المقدما فل محمد والعيثرون في المقدم المقدم

وشرح نلك المقرمات المحكيم البارع الرئيس أبى عبد الله عد بن أبى بكر بن عد التبريزى من رجال منتصف انقرن السابع المجرى

صحح الكتاب وقدم له الكتاب وقدم له المكتاب المكتاب وقدم له المكتاب المكتاب وقدم له المحمد المكتاب المك

7131 @- 79917

المكنَّبِهُ الأرْحِرَّيُهُ للنُّراثُ دربُهُ الأطان خلف الحام الأزهرَالشَّريفُ دربُه الأطان خلف الحام الأزهرَالشَّريفُ



المُقدِما فالمُعَمر والعِيشرون في إثبات وُجوُد المَدوو مَل فينه وَمَرْمَد فِي فِي فِي الْوَائِي فِي الْمِن ولا لذا محسل مُرِين تأبيف أبي عمر أن موسى بن ميمون الفيلسوف الإسرائيلي القرطي

وشرح المك المقرمات المحكيم البارع الرئيس أبى عبد الله عد بن أبى بكر بن عبد النبريزى من رجال منتصف القرن السابع المجرى

المتوفى سنة ٢٠٥هـ

صح الكتاب وقدم له بَعْمُ (أَلْمِالْمُ الْمُؤْلِّنِيْنِ فَيْ الْمُؤْلِّنِيْنِ فَيْ الْمُؤْلِّنِيْنِ وكيل الشيخة الإسلامية في الملافة المائمانية عن عنه

7131 @-79917

المكت بنه الأزهر مَيْ للنراث ودرب الأمزاك خلف الحامع الأزهر الشريف درب الأمزاك مدود ٢٩٣٠٨٤٧

## بسيانه الزحمن الرحيم

## تندمة الكتاب

الجد لله رب العالمين ، والصلاة والسلام على جميع الانبياء والمرسلين ، وخاصة على فحر رسل الله سيد الاولين والآخرين ، سيدنا عد وآله وصحبه السادة القادة الطيبين الطاهرين . والتابمين لهم باحسان إلى يوم الدين .

قبل التحدث عن موسى بن ميمون الفيلسوف الإسرائيسلي وكنابه (دلالة الحارين) أريد أن أشير إشارة عارة هذا إلى رجال من البيود برفوا في مطاوى التاريخ في البلاد الإسلامية من أحداث يجب استذكارها علما في ذلك من عبر تدعو الى اليقظة والتبصر . فمن هؤلاء عبد الله بن سبأ المعروف بابن السوداء المجاني به كان يتمثر في أذياله في سبيل الركض وراء إثارة متن ببن الصحابة رضى الله عنهم متنقلا ببن المجن والحجاز ، والبصرة والسكوفة ، ومصر والشام ، قلدس وتعكير الصفاء بين المسلمين في عهد عمن وعلى رضى الله عنها أيام كان الملون ماخبر وا أساليب الماكرين ، وطرق فتن الفاتنين ، من قوم بهت أهل غدر وكذب وفجور على ما في صحيح البخارى وغيره ، ونتائج المك الدتن ما ثلة أمام كل باحث ، مدونة في كتب ثقات المؤردين ، وغيره ، ونتائج الك الدتن ما ثلة أمام كل باحث ، مدونة في كتب ثقات المؤردين ، السمعاني وابن الجوزى وابن الأثير وابن كثير والمقربزي وغيرهم نضالا عما هو مدون في كتب النحل المؤلمة على توالي الثرون ، دغم محاولة بعض المسلمين من أبناء اليوم إنكار وجود شخص يقال له عبد الله بن سبأ فصلا عن أن يكون من أبناء اليوم إنكار وجود شخص يقال له عبد الله بن سبأ فصلا عن أن يكون من أبناء اليوم إنكار وجود شخص يقال له عبد الله بن سبأ فصلا عن أن يكون من أبناء اليوم إنكار وجود شخص يقال له عبد الله بن سبأ فصلا عن أن يكون

أحدث تلك الأحداث ، ضاربا أقوال هؤلاء القادة السادة عرض الحائط، فها يمس بني المعومة -- والعرق دساس - وشأن هذا الصنف من الكتاب شأن من ينفي صلة اسماعيل عليه السلام بمكة ، وشأن من ينكر وجود شخص يقال له عيسى بن مريم عليهما السلام في محاولة إنسكار الشمس في رابعة الهار . وسيف ابن عمر التميسي الذي ساق ان جرير أنباء ابن سبأ بطريقه ضمعه أناس إلا أنه من توفى في غهد الرشيد ، فيكون من أقدم من ألف في التاريخ في الإسلام ، فاذا انفرد بخبر يناقض رواية الآخرين في التاريخ أثر فيه تضعيف المضغين فنتوقف في روايته باحثين عما يمكن أن يكون له في تلك الرواية من غرض خاص ، كا فعلنا ! في أخباره عن حروب الردة التي ربما يكون انفراده فيها بما يخالف رواية الآخرين نَاشَنَّا مَن عَطَّفُهُ عَلَى بَنِي أَعْمَامُهُ ؛ بَنِي تَمْيِمُ الذِّينَ سَـلُ عَلَيْهِمْ خَالِدُ بن الوليدُ السيف، وايس في أنبائه عن ابن سبأ مثل هدفه النهمة ، ولا هو انفرد فيها بما. هو يناقض رواية الآخرين فيها ، والفتنة كانت قائمة في ذلك المهد فلا بد لما من مدير، وقد ذكره من ذكره من غير أن يتهمه أحد من مؤرخي الإسلام في عصره و بعد عصره بالكذب في هذا الخبر خاصة ، بل تابعه من بعده بتسجيل خبره من غير إنكار، وقد انكشف المتر عن وأن ابن سبأ في عهد على بن أبي طالب: كرم الله وجهه ولم ينفرد بأنباه خلك الرتن في حهده كرم الله وجهه . واتن المهدبن متواصلة فماذا يكون وجه استبعاد أن يكون هو مدبر الدتن في عهد عمَّان رضي الله. عنه أيضاً ? ففتنه في العهد اللاحق إكالة لفتنه في العهد السَّابق ، والشيء من معدنه لايستغرب ، ومسمى قومه في الهتن طول النار يخ حقيقة ملموسة لايتجاهلها، إلا من هو ضالع معهم في آخر الزمن ، وقد عرفهم الناس في كل دور ، بأنهم أهل إ مكر وغدر - كا سبق - فاستبعاد سعى ابن سبأ في الفتنة في عهد عثمان. بهد اعتراف مشل جولد زيه ير اليهودي بذلك يكون تحزبا لليهود فوق اليهود

أنفسهم ، وسيف بن عمر من رجال جامع الترمذي ، فلا يستغنى عن أنبائه كما لا يستغنى عن أنباء الواقدي حينما لا تسكون النهمة قائمة .

وابن سبأ هــذا هو الذي ابتدع عقيدة الرجمة بعد الموت في الدنيا لعلى كرم الله وجهه ولغيره من الأمَّة والقول بتناسخ الارواح وتقمصها في الاجساد - كما هو المتوارث في تلمود اليهود - وكان يزعم أن علياً لم يقتل ، وأنه حي ، وأن فيه الجزء الإلمي، وأنه هو الذي يجئ في السحاب، وأن الرعدصوته، والبرق سوط،، ومن ابن سبأ هذا تشعبت أصناف الغلاة من الرافضة ، وعنه أخذوا القول يحلول الجزء الآِكمي في الأُمَّة بعد على كرم الله وجهه كما في خطط المقر بزي (٤-١٨٧) . وهو مذهب ملاحدة الإمهاعيلية العبيديين \_ حكام مصر قبــل الأبوبيين \_ و إدعاؤهم النسب الفاطمي بعد اعتراف من اعترف منهم بأن انهاء عبيد الله ايس بولادى استقرارى بل بالاستيداع مجلية لهزء الهازئين ، فما دعواهم النسب الزكي إلا إفاك وزور عندأمثال ابن رزام والباقلاني وعبدالقاهرالبغدادي وابنالسمعاني وأبى الحسين القدوري وأبى حامد الإسفراني وابن الأكفاني وأبى الطيب الطبري وأبى عبد الله الصيمرى والمرتضى والرضى وابن الأزرق وابن الجدوزي وسبطه وابن تيمية وابن القيم والذهبي وابن حجر والشمس السخارى والشمس بن طولون وغيرهم . واستبعاد ابن الاثيراستكار نسبهم وهم مجرد ، وله أوهام معدودة ، وابن خلدون منحرف عن أهل بيت الرسول صلى الله عليه وسلم فينشرح صدره امزه تلك الخازى إلى الذين ينتمون إلى فاطمة عليها السلام كما يقول ابن حجر وغيره، والكن هذا انهام فظيع ولعل هذا من أغلاطه المعروفة بدون أن يحمل بين ضلوعه مثل هذا الحقد الكرن ، و يرمى المقريزي بالانحياز إليهم لظنه أنه منحدر النسب منهم كما ذكره السخاوى في ترجمته ، ولامانع من أن يكون هؤلاء الثلاثة غلطوا في الرأى وكم لهم من أغلاط ليس هــذا موضع شرحها ، ولا يتصــور أن يكون

حمور أهل الدلم غلطوا وأصاب هذا الشاذ أو ذاك الشاذ . قال أبو شاءة الحافظ : ف أزهار الروضتين ، في أخبار الدولتين : ﴿ وَلَمْ يَكُونُوا عَاطْمِينِ ، وَاتَّمَا كَانُوا يَنْسَبُونَ إلى عييد \_ وكان اسمه سعيداً \_ وكان بهودياً حداداً بسلمية » \_ بحمص في الشام \_ وقال ابن كثير في البداية والنهاية ( ١٢ \_ ٢٦٧ ) : ﴿ وَكَانَ أُولَ مِنْ مَلْكُ مَنْهُمْ المورى وكان من سلمية حداداً ، وكان يهوديا فدخل بلاد المغرب ، وتسمى بعبيد الله وَادَى أَنه شريف علوى قاطمي ، وقال عن نفسه إنه المهدى ، وعن فقيه العبيديين يعقوب بن كاس يقول ابن عساكر في ثار بخ دمشق : ﴿ كَانَ يَبُودُيا مِنْ أهل منداد ، خبيثاً ذا مكر ، وله حيل ودهاه ، وفيه فطنة وذكاء ٢ ــ إلى أن ذكر كيب أسلم طمعاً في الوزاءة \_ وعن فقيههم الآخر النعان القيرواني يقول الذهبي و الربخ الإسلام الكبير: ﴿ وتصانيفه لدل على زندقته والسلاخه من الدين ، أو أنه منافق نافق القوم ، كما ورد أن مغر بياً جاء إليه فقال : قد عزم الخادم على الدخول في الدعوة .. يني دعوة ملاحدة الإسماعيلية .. فقال ما يحملك على ذلك؟ قال: الذي حمل سيدمًا . قال: يا ولدى ! نحن أدخلنا في هواهم حلواهم، فأنت لماذا تدخل ؟ ، وفي المبر الحافظ الذهبي وشذرات الذهب لابن الماد (٣ ــ ٤٧) : ﴿ النعان بن عِد بن منصور القيرواني القاضي أبو حنيفة الشيمي ظاهراً ، الزنديق باطناً ، قاضى قضاة الدرلة المبيدية ، صنف كتاب ابتداء الدءوة وكتابا في فقه الشيعة وكتباً كثيرة تدل على السلاخه من الدبن ، يبدل فيها معانى القرآن و بحرفها مات بمصر (سنة ٣٦٣ هـ) في رجب ، وولى بعده ابنه » وقال ابن كثير في ناريخه (١١ ــ ٢٨٤ ) : ﴿ وقد سلم الممز ــ بأنَّى القاهرة ــ أبا بكر النابلسي العابد المشهور ليهودي ليسلخه فجعل يسلخه وهو يقرأ القرآن قال اليهودي : فأخذتني رقة عليه ، فلما بلغت تلقاء قلبه طمنته بالسكين فمات ، رحه الله فكان يقال له الشهيد، وإليه ينسب بنو الشهيد من أهل نابلس إلى اليوم ، ولم نزل فيهم بقايا خير » .

فيعلم من ذلك أن سدا دولة العبيديين ولحنها ، اليهودية نسبا و يحلة ، ولحق يهم في أواخر أيامهم موسى بن ميمون الفيلسوف البهودى فلقي مهم كل تكريم لكن لم تطل أيام هنائه بهم حيث انطوت صحيفتهم على يد بطل الإسلام صلاح الهدين الآيوبي رحه الله . بيد أن موسى بن ميمون تمكن من الاحتفاظ بمترلته في عهد صلاح الدين وأبنائه بفضل القاضى الفاضل وتقديره لحذقه في الطب حتى هاه معن حاول التمهيد للفتك به بادعاء و أنه كان أسلم بالأندلس ثم تهود بمصر » ، قائلا له : و ما صح إسلام هناك لأنه كان أسلم بالأندلس ثم تهود بمصر » ، وألا له : و ما صح إسلام هناك لأنه كان مكرها » وقال ابن كثير في تاريخ وأخبتهم سريرة » . وقد ألف أبوشامة الحافظ فيهم كتابه (كشف ما كان عليه بنو عبيد من الكفر والكذب والمكر والمكد والمكد كا ألف قبله القاضي أبو بكر والناموس الآكبر) لبعض قضاة العبيديين بمصر ، وكان الباقلاني يقول عنهم ؛ الباقلاني (كشف الرفض ، و يبطنون المكفر الحيض » ، والذين يتوهون بهم من غير نظر إلى الحقائق م الذين يسمون في إحياء ذكرى أمثال المتنبي وألى العلاء على مرمون بذلك إلى التنويه بالإلحاد والملحدين ، ولله في خلقه شؤون .

ومن اليهود الذين لهم فأن في الناريخ أبو عيسى إسحق بن يعقوب الأصفهائي المعاصر المنصور العباسي ، و إليه تنسب طائفة الديسوية من البهود . كان يقول : إن محمداً صلى الله عليه وسلم نبي مرسل لكن إلى العرب خاصة ، وكان يريد بغلك إفساد ما بين العرب وغيرهم ليحل عرى الإخاء الاسلامي بين المسلمين ويقضى على الاسلام ، مع أنه صلى الله على وسلم مبدوث إلى كافة الناس بشيراً ونذيراً بنص القرآت الحكيم ، والله سبحانه يقول : « إنما ناؤمنون إخوة »

و « إن أكرمكم عند الله أتقاكم » ، وفى الحديث الشريف « إن ربكم واحد وأباكم واحد فلا فصل لعربى على عجمى ولا لأحر على أسود إلا بالتقوى » ، وفى صحيح البخارى بسنده إلى عمر رضى الله عنه أنه قال: « أبو بكر سيدنا أعتق سيدنا \_ يعنى بلالاً » و بعد قول الله وقول رسول الله وقول مثل عمر رضى الله عنه لا ينخدع بمكر ذلك اليهودى إلا من انطمست بصيرته ، وتاه فى مهامه الجاهلية الأولى . فنسأل الله الصون .

ول كثير من اليهود فى البلاد الإسلامية براعة فى الطب والفلسفه ، ولثلاثة منهم أعمال خاصة تهم المشتغلين بشؤون الإسلام فنلفت إليهم الأبنظار ، وهم ابن ملكا ، وموسى بن ميمون ، وابن كمونه : فالأخير هو عزالدولة سعد بن منصور البغدادى المتوفى سنة ٦٨٣ ه ، ملحد صريح ألف (تنقيح الأبحاث عن الملل الثلاث) تعرض فيه النبوة محاولا أن يقضى على الأدبان الثلاثة ، قائلا : (على وعلى أعدالى) لكن قضى على نفسه من غير أن يقضى على الأدبان ، حيث ثار الناس عليه ببغداد وهموا بقتله إلا أنه وجد من يهر به فى صندوق إلى الحلة فأقام عند ابنه هناك أياما ثم أدركه الموت جامعا بين الخسرانين كا يولم عما ذكره المؤرخ المكبير عبد الرزاق الفوطى فى (عن ١٤٤) من كتابه ٤ الحوادث الجامعة فى المائة السامعة » .

ومن مربدى هذا الملحد فى آخر الزمن جميل الزهاوى \_ سبحان من يخرج الميت من الحى \_ وكذا الرصافي الميت من الحى \_ وكذا الرصافي المعروف . وقد رد على كتاب ابن كونه ، الإمام الاصولى الفقيه النظار مظفر الدين أحمد بن على بن تغلب الساعاتي البغدادي المتوفى سنة ١٩٤ ه بكستاب صعاه ( الدر المنضود في الرد على فيلسوف اليهود ) ، ولابن كونه عدة مؤلفات في

المنطق والفلسفة ، منها شرح الناويحات للشهاب السهروردي المقتول .

وأما ابن ملكا فهو مؤلف (المعتبر) و (التعبير) ابو البركات هبة الله بن ملكا البغدادى المتوفى سنة ٧٥٠ ه عن ثلاث وتسعبن سنة ـ ولا « على » في نسبه ـ قضى معظم حياته وهو متظاهر بيهوديته إلى أن قال فيه أبو القاسم على بن أفلح العبسى الشاعر:

لنا طبيب يهودى حماقته إذا تكلم تبدو فيه من فيه بتبدو الكلب أعلى منه منزلة كأنه بعد لم يخرج من التيه

وكان يتمثل بها أبو الحسن بن النامية الطبيب النصر أنى المنافس له ، وفيهما يقول البديم الأسطرلاني :

أبو الحسن الطبيب ومقتفيه أبو البركات في طرفي نقيض فهذا التواضع في الثريا وهذا بالتكبر في الحضيض

ولما مهم ابن ملكا قول ابن أفلح فيه علم أنه لا ينال تبجيلا بالمهمة الق أغدقها عليه الملك السلجوقي إلا بالإسلام فأسلم في الظاهر ، والله أعلم بما في قلبه ، وفي سبب إسلامه روايات ، قال الظهير البيهق : لما أخذ ابن ملكا في مصاف المسترشد بالله والسلطان مسعود (يعني سنة ٢٥٥ هـ) وقرب حينه أسلم في الحال وكان من قبل بهوديا فنجا من القتل ، وحسن إسلامه . وفي رواية الصفدى : أن ابن ملكا دخل على الخليفة المستنجد فقام الحاضرون سوى قاضي القضاة ، فانه لم يقم فقال : يا أمير المؤمنين إن كان القاضي لم يوافق الجاعة لكوني على غير ملكا ، ولا ينتقصني فأسلم أه لكن الخليفة الذي دخل عليه ابن ملكا لا يمكن أن يكون المستنجد لتأخر توليه الخلافة عن وفاة ابن ملكا ، ويقول ابن الزاغوني : إنه كان في صحبة السلطان محود ببلاد الجبل ، وكانت زوجته الخاتون

بنت عمه سنجر – وكان لها مكرما محبا معظماً – واتفق أن مرضت وماتت فجزع جزعا شديداً ، ولما عاين ابو البركات ذلك الجزع من محود خاف على نفسه من القتل إذ هوالطبيب فأسلم طلبا لسلامة نفسه اه والله أعلم. وقال أبوحيان فى البحر (٨ -- ٣٥٧) : وأما صاحب المعتبر فهو يهودي أظهر إسلامه وهو منتحل طريقة الفلاسفة اه. وقد أونى ذكاء وحسن بيان منع مكر بالغ وشفب ملبس يدس بهما في غضون كلامه ما ورته من عقيدة التشبيه من تحلته الأصلية فيريج تلبيسه على من لم يؤت بصيرة الفدة تجلو الحقائق، يتظاهر بالرد على الفلاسفة فى بعض مباحث المنطق والطبيعيات والإلهيات فيكون ذلك سببا لرواج شفبه عند بعض محدثي الحشوية في تجويز حلول الحوادث في الله سبحانه ، وأين تغير صنة العلم وصفة الإرادة الحقيقيتين من تجدد تعلقهما الاعتباري البحت ؟ فأن الأول يوجب تغير الموصوف بخلاف الثاني ، ومما يقوله ابن ملكا في ( المعتبر ) في (٣ ـ ٤٥): « والننزيه عن الإرادة الحادثة كالنزيه عن الإرادة القديمة في كونه معلالها لكن لاوجه لهذا النفريه » . وقال في ( ٣ - ٧٧ ) عند تحدثه عن تغير الإدراك بتغير المدركات: ﴿ وَذَلَكَ مَا لَمْ يَبْطُلُ بِحَجَّةَ وَلَمْ يَعْمُ بَيْرُهَانَ ،ونفيه من طريق التنزيه والإجلال لاوجه له ، بل الننزيه من هذا الننزيه ، والإجلال من هذا الإجلال أولى ، وأفاض في (٣-٨٣) في الردعلي القائلين بوجوب التنزيه عن تغير العلم، لمكن بنوع من التعمية تهيبا من الوسط الاسلامي الذي يهيش فيه ، مع أن حلول الحوادث في ذات الله محال عند المتكلمين والعلاسفة في آن واحد ، بل بحلول الحوادث في العالم استدلوا على حدوث العالم ، فكيف يستجاز ذلك في مبدع العالم ? ! جل جلاله ، و إن اتخدع بكلام ابن ملكا ابن تيمية في تلبيسه وتسعينيته وسبعينيته ومنهاجه ومعقوله بل وسعدا ثرة هذا التجويز لى حد قبول الاستقرار المكانى والحركة والحد والمس والقعود والمكلام بالحرف والصوت ونحوها من الاحداث في جانب الله جل شأنه مع خطورة ذلك عند أهل الحق مداحم أصول الدين لعبد القاهر البغدادى (ص٣٣٧) موتوهم تغير علم الله بتغير المهلوم فاشىء من القباس على الشاهد، لمكن أنى يصح قياس المنزه عن الزمان والمكان والجسمية على الشاهد الجسماني الزماني المكاني 12

وتجدد علمنا بتجدد الملوم المتنير ناشيء من النقص في علمنا فني علمنا ماض ومستقبل لهذا فلا يمكننا علم المكل بمرة واحدة ، بخلاف علم الله جلت عظمته لأنعلمه ليس بارتسامي ولاحصولي بل حضوري وحداني يشمل المعلومات كلها على أطوارها جميمها بمرة واحدة ، ومما يقرب ذلك إلى الفهم الفرق المشهود بين وصرتنا وباصرة النملة حيث ترى الألوان المختلفة في أعسلام عريضة متسوازية في جدار مثلا بمرة واحدة بخلاف النملة فانها إذا وضمت على أي علم منها تعد نفسها عشى في صحراء من السواد مثلا تم في صحراء بيضاء وهكذا في باقى الألوان فا بصارها فيهماض ومستقبل لضمفه ، يخلاف باصرتها الق تدرك جميع تلك الألوان عرة واحدة الكونها أقوى من باصرة النملة ، وذكر ذلك لمجرد تقريب المسألة إلى الغهم على مذاق أهل الحق، وإلا فلا نسبة بين صفة المبد وصفة المسود حل حلاله، ولا يتسم المقام للافاضة في خطورة تجو بزحاول الحوادث في ذات الله ، ومن الظاهر أن من لا يرى حلول الحوادث في الجوهر دليل حدوثه لا يجد دليلا على حدوث العالم فيضطر إلى القول بقدم العالم المسالزم استلزاما أوليا استغناء العالم عريب الصانع ، وهذا عمني نفي الصانم ، وأحدوثة الحدوث الذاتي مع عدم سبق السلام حديث خرافة ، ابتدع لتحبيب فلسفة اليؤنان وللجمع بينها وبين حكمة القرآن ، وضرب ألمثل لذلك بحركة اليد وحركة المفتاج مغالطة لسبق وجوداليه سبقا زمانيا على وجود حركتبا المجامعة لحركة المفتاح.

وأما موسى بن ميمون فمن أهل قرطبة بمن تخرج فى الفلسفة على ابن طفيل همد بن عبد الملك ، وابن رشد الحفيد محمد بن أحمد ، وقد تطابقت كالت عبد اللطيف البغدادى فى ( الاعتبار ) وجمل الدبن القفطى فى ( أخبار الحكاء ) وابن أبى أصيبعة فى ( طبقات الأطباء ) وأبى الغرج الملطى فى ( مختصر الدول ) وأبى حيان الأندلسي فى (البخر الحيط) والصلاح الصفدى فى (الوافى) والمقريزى وأبى حيان الأندلس عند ما خير فى ( الخطط ) على أن موسى بن ميمون اليهودى كان أسلم بالأندلس عند ما خير بمض ملوك المغرب اليهود بين الاسلام والجلاء من مملسكته ، ثم رحل إلى الشرق ، وأقام بمصر مظهراً لدين اليهود ، ومات على ذلك سنة ٢٠٠ ه أو خمس وسمائة بها ، وبرى أناس من الفربين أنه لم يسلم أصلا بل اختار الجلاء على الإسلام بها ، وبرى أناس من الفربين أنه لم يسلم أصلا بل اختار الجلاء على الإسلام بريدون بذلك إبرازه بعظهر البطولة فى التماريخ ، وليس هدذا المقام مما يتسع للسط المكلام فيه .

قال أبو حيان في (٧- ٢٧٤) من البحر المحيط عن موسى بن ميمون الأندلسى: « رئيس اليهود في زمانه بمصر ، وكان هذا اليهودى قد أظهر الاسلام . . . ورحل من الاندلس . . . فلما قدم مصر \_ وكان ذلك في دولة العبيديين ، وهم لا يتقيدون بشريعة \_ رجع إلى اليهودية ، وأخبر أنه كان مكرها على الاسلام فقبل منه ذلك ، وصنف لهم تصانيف ، منها كتاب (دلالة الحائرين) ، وإنما استفاد من مخالطة علماء الأندلس ، وتودده لهم ، والرياسة إلى وإنما استفاد من مخالطة علماء الأندلس ، وتودده لهم ، والرياسة إلى الآن بمصراليهود ، في كل منكان من ذريته ا ه ٢ . ومن مؤلفانه « السراج شرح المشنا» وقال الدكتوراسرائيل ولفنسون في كتابه عن موسى بن ميمون (ص٤٣) :

م وكان جامع المشنا (يهودا هناسي) (۱) الذي كان زعيم الطوائف سهوسيه بغلسطين من سنة ١٦٠ م لسنة ٢١٠ .

وقال المقر بزى في ( ٤ ـ ٣٦٧) من الخطط : « و بعد وضع هذا المشنا بنحو خسين سنة قام طائفة من اليهود يقل لهم ( السنهدرين ) \_ ومعنى ذلك الأكابر \_ وتصرفوا في تفسير هذا المشنا برأيهم ، وعملوا عليه كتابا اسمه (النامود) أُخِفُوا فيه كثيراً بما كان في ذلك المشا ، وزادوا فيه أحسكاما من رأيهم ، وصاروا منذ وضع هذا النامود الذي كتبوه بأيديهم وضمنوه ماهو من رأيهم ينسبون مافيه إلى الله تمالى ، ولذلك ذمهم الله في القرآن الكريم بقوله ( فو يل للذير - يكنبون السكتاب بأيديهم ثم يقولون هذا من عند الله ليشتروا به ثمنا قليلا فويل لهم مما كتبت أيديهم وويل لهم مما يكسبون). وهذا التلودله ف ختان(٣) مختلفتان في الآحكام ، والعبل إلى اليوم على هذا التلمود عند فرقة الربانيين بخـــلاف القرائين فانهم لايعنقدون الممل بما في هذا النامود، فلما قدم عنان رأس الجالوت إلى العراق ( سنة ١٣٦ ه ) أنكر على اليهود عملهم بهذا النامود ، وزعم أن الذي بيده هو الحقالانه كتب من النسخ التي كنبت من مشنا موسى عليه السلام الذي بخطه 1 1، والطائمة الريانيون ومن وافقهم لا يمولون من النوارة التي بأيديهم إلاعلى ما في هذا الناود، وما خالف ما في النامود لا يعبأون به، ولا يعولون عليه، كما أخبر تمالى إذ يقول حكاية عنهم: ﴿ إِنَّا وَجِدُنَا آبَاءُنَا عَلَى أَمَّةً وَ إِنَّا عَلَى آثارهم مقتدون ) ومن اطلع على ما بأيديهم وما عندهم من التوراة تبين له أنهم ليسوا

<sup>(</sup>١) يقال إن موسى بن ميمون سليل يهودا هذا فيكون موسى بن ميمون عريقا في اليهودية (ز) .

<sup>· (</sup>٢) يعنى الأورشليمية والبابلية ، وعلى البابلية تعويل الربانيين كنا سيأتى زز) ·

على شىء وأنهم إن يتبعون إلا الظن وما تهوى الأنفس . واذلك لما نبغ فيهم موسى بن ميمون القرطبي عولوا على رأيه ، وعملوا بما فى كتاب ( الدلالة ) وغيره من كتبه ، وهم على رأيه إلى زمننا اه » .

بريد أنه لو كان عندهم نصوص متوارثة يمول عليها ، ولم تنسلاعب الأيدى بكتبهم إثر أحداث اجتاحتهم وكنبهم ما يمكن أحدد منهم في زمن متأخر من إحداث آراء جديدة ينصاع لها الشعب الاسرائيلي .

وقال جمال الدين القنطى في (ص ٢١٠) من أخبار الحكما في ترجمة موسى المناميدون: «كان عالما بشريعة البهود وأسرارها ، وصنف شرحا النالهود الذي هوشرح النوراة وتفسيرها اه ي و إيما شرح بعض أسفار النالهود ، وله السراج شرح المشنا ، وتثنية النوراة ، والسكتاب الأخير أدى إلى انقلاب اجهاى بين اليهود ، وفي (ص٢٩) من (السكنز المرصود في قواعد التلهود): « أخذال بيون ثماليهم ومبادئهم عن الفريسين الذين كانوا متسلطين على الشعب أيام المسيح بمائة وخسين سنة خاف أحد الخاخامات ... أن تلعب أيدى الضياع بهذه النماليم فيمها في كتاب سماه المشنا ... وقد زيد في تلعب أيدى الضياع بهذه النماليم شروحات أخرى صار تألينها في مدارس تلمين وبابل ثم على على البهود على المشنا حواشي كثيرة ... دعوها باسم فلسطين وبابل ثم على علماء البهود على المشنا حواشي كثيرة ... دعوها باسم النامارة ) فالمنز أصلين . أحدها المسمى بتلود أورشسليم – وهو الذي كان موجوداً فيها سنة مصدر بن أصليين . أحدها المسمى بتلود أورشسليم – وهو الذي كان موجوداً فيها سنة

• ٥٩٠ م يمسد المسيح . . . وتأمود يا بل هو المتداول بين اليهود وهو المراد عنه الإطلاق ا هـ » . . . وتأمود يا بل هو المتداول بين اليهود وهو المراد عنه

وجاه فى المجلد الثالث عشر من مجلة الهلال لسنة ١٣٢٧ ه الموافقة لسنة ١٩٠٥ م (ج٥ ص ٣٠٣) ما نصه : « وقد طبعت النسخة البابلية من التلود سنة ١٥٠٠ م فى البندقية كاملة فى ١٦ مجلداً ضخا ، وهى أضبط الطبعات وأتقنها وتسمى طبعة بومبرج ... وأما الاورشليمية فقد طبعت مرتين الأولى فى بو بوج سنة ١٥٧٧ م والثانية فى كراكو سنة ١٦٠٩ م » (١)

وأما التوراة فهى عندهم خمسة أسفار: النكوين، والخروج، واللاويين، والعدد، والنتية، ولها ثلاث اسخ: السخة السبعين الربانيين، والسخة القرائين ونسخة السامرة، وهي متخالفة لانقر طائفة منهم بفسختي الطائفتين الأخريين، ولا تقر طائفة القرائين خاصة باللمود أصلا، وقد لتي اليهود اضطهاداً شديداً دهوراً، وسبياً وتخريباً فقدوا بها كتبهم الأصلية، فالقطعت صلة ما بأيديهم من الكتب بموسى عليه السلام، كما يشهد بذلك التاريخ، يل في الكتب نفسها ما يبرأ منه أنبياء الله تمالى من أخلوقات مكشوفة ، فني سفر التكوين ليس قابل ما ينبذه العلم الصحبح والمقل السلم فضلاعن أن يثبت عن موسى عليه السلام وكلة (وشبهه) قاطعة كل احمال الدأويل المجامع النفزيه فتكون من الحجج الناهضة وكلة (وشبهه) قاطعة كل احمال الدأويل المجامع النفزية فتكون من الحجج الناهضة وكلة (وشبهه) قاطعة كل احمال الدأويل المجامع النفزية مصارعة بعقوب عليه السلام

<sup>(</sup>۱) أما ماطبع فى مدينة امستردام فى سنة ١٩٤٤ م ، وفى سازياج سنة ١٧٦٩ م ، يوفى فارسوفيا سنة ١٨٦٣ م ، وفى مدينة يراج سنة ١٨٣٩ م فكانها مشطورة (ناقسة) كا فى السكنز المرصود (ص٣٦) (ز)

لله سبحانه ، جل آله العالمين من أن يصارعه أحد ، وكم في أسفار اليهود من مظاهر يتصورون ظهور الله فيها .. وما هذا إلا اعتقاد بحلول الله سبحانه في بمض مخلوقاته، وسكوت الأسفار عن البعث والجنة والنار سكوت عن أخص مايدعو إلى اعتقاده رسل الله تمالى ، جل آله العالمين أن يركب الغامة \_ وهو موجود فيسفر التثنية ، وفيه أيضاً ذكر وفاة موسى عليه السلام ودفنه في الجواء في أرض مواب مقابل بيت فغور ، وأنه لم يعرف إنسان تبرم إلى هذا اليوم \_ وهــذا من أجلي الحجيج على أن مدون تلك الأسفار إنما دونها في زمن متأخر جداً عن وفاة سيدنا موسى عليه السلام بحيث نسوا ممالم قبره ولم يكن أحد يمرف قبره ، ومثل هذا الجهل من أتباعه لا يتصور وقوعه إلا يعد مآت من السنين من وفاته ، وقد ألفت كتب خاصة في تبيين وجوه الاخطاء في كتبهم مما ينادي ببراءة الله سبحانه مهافنسنغني بها عن سرد نماذج من تلك الأخطاء هنا ، وفي سفر دانيال : « رأيت قديم الآباء قاعداً على كرسى ، أبيض الرأس واللحية ، وحوله الأملاك ، ولذا كازرأس جالوت يقول : « إن معبوده شميخ أشمط » كما في ( ٥ - ٤ ) من كتاب البده والتاريخ لمطهر بن طاهر المقدسي ، والتلود يعد وأجب الاتباع عند الربانيين وفيه : ﴿ إِن تَكْسِيرَ جِبِهِ خَالَتُهُم مِن أَعلاها إلى أَنفه خَسَة آلاف ذراع ، حاش فه من الصور والمساحات ، والحدود والنهايات ، وفيه أيضاً : ﴿ إِن فِي رأْسِ خَالْقُهُمْ عَاجًا فيه ألف قنطارمن ذهب ، وفي أصبعه خاتم تضيء منه الشمس والكواكب، كا ف ( ١ - ٢٢١ ) من الفصل لابن حزم ، وفيه أيضاً : « إن من شتم الله تعالى وشتم الأنبياء يؤدب ، ومن شتم الاحبار يموت أي يقتل ، . ومثله في (ص ٣٢) من (الكنز المرصود) ، وفيه كثير بما في الناود بما تقشير بذكره الأبدان ضربنا عن ذكرها صفحا اكتفاء بمساسبق، وبعد أن ألمينا بما في كتبهم من صنوف التشبيه والنخريف ووجوه المناقضات الحقائق وأنواع الضلالات المكشوفة نتعجب من أن يكون من يكون بمنزلة موسى بن ميمون فى عقله وفلسفته واتساع أفق تفكيره شارحا لنلهودهم ومفسراً لمشناهم ومدوناً لشريعتهم وداعياً إليها لكن من لم يجمل الله له نوراً فماله من نور ، بيد أن اتصال موسى بن ميمون بأمثال ابن طفيل وابن رشد الحفيد أبعده عن القول بالتجسيم ، وجعله يسعى فى ترويج اعتقاد التنزيه فى بهوديته ، مع وجود نصوص فى كتبهم المعتبرة بينهم ، تقضى بالتجسيم الصريح ، وذلك بأن يدعى أن الأنبياء إذا بعثوا فى بيئات متوغلة فى الوثنيات لا يصارحونهم بالتنزيه مخافة أن يعرضوا عن الدعوة بالمرة بل مجارونهم فى ذلك لي يصارحونهم بالتنزيه مخافة أن يعرضوا عن الدعوة بالمرة بل مجارونهم فى ذلك ليتمكنوا من غرس الفضائل فى نفوسهم حتى يقلعوا عن تلك السفاسف بأنفسهم شيئاً فشيئاً ، وهذا تجويز منه للكذب فى حتى الأنبياء عليهم السلام كذبا صريحاً في الامجال لتأويله فى لفة التخاطب فحاشاهم من ذلك بل تلك النصوص الصريحة فى التجسيم وسائر وجوه النخريف من أذلة وجود التحريف بكثرة فى كتبهم ، وموسى بن ميمون يعد مهذبا لأحكام دينهم العملية ، ومدوناً لها على أسلوب يدعو وموسى بن ميمون يعد مهذبا لأحكام دينهم العملية ، ومدوناً لها على أسلوب يدعو تقريباً لها إلى ما تلقاه من فلاسفة الإسلام من المبادئ .

وأما كتابه (دلالة الحائرين - من بنى قومه اليهود - فقد ألفه باللغة العربية وبالخط العبرى فى ثلاثة أجزاء ، وكان بتأليفه هذا يتوجس خيفة من اليهود ، والمسلمين فى آن واحد ، لآنه ألف كتابه هذا مناونا لكثير من الآراء المتوارثة بين اليهود، جاعلا دين اليهودخاضعاً لمبادى، أرسطو ، ومبادى ولاسفة الاسلام التي تلقاها من أمثال ابن طفيل وابن رشد الحفيد وارتضاها لنفسه ، مع حملات قامنية وجهها إلى فرق المتكلمين من أشاعرة ومعتزلة حسبا استلهمه من يهوديته فيمل كتابه هذا عربى اللهة ، عبرى الخط ، ليكون اطلاع من لا يأمن جانبهم عليه ببطء ، لآنه قل بين اليهود من يعرف العربية فى زمنه إلا وهو من مريديه عليه ببطء ، لآنه قل بين اليهود من يعرف العربية فى زمنه إلا وهو من مريديه

فيستسيغ آراء ، وقل أيضا بين علماء المسلمين من يلم بالخط العبرى فى بلاده إلا وله سهم فى الفلسفة فيتسع صدره الشى الآراء ، فلا تكون تورة من يثور عليه من الطائفتين باندفاع بل على عمل ، لكن الغريب أنه لتى مناوأة شديدة من أهل دينه فى حين أن علماء المسلمين لم يهتموا بالرد على كتابه مع أن حملاته فى كتابه على فرق المسلمين كانت شديدة ، ولعل ذلك التساهل منهم معه أنى من جهة سعيه الحثيث فى انتشال اليهود من ورطة التجسيم المتوارث بينهم فوجدوا فى عمله هذا تخفيف الشر فى جانب اليهود فكان هذا شفيعا له عندهم وتعرضه لفرق المسلمين لم يبالوا به لكونه سهل الرد ، على أن كتابه هذا لم يطبع إلى اليوم بالخط العبرى العربى ، ومونك لما طبعه فى باريس سنة ( ١٨٦٦ م ) إعما طبعه بالخط العبرى واللغة العربية على وضعه الأصلى .

والجزء الأول من الكتاب في نحو سبعين فصلا ، في غاية التناسب والتناسق ترتيباً وتدرجاً في الرأى ، وإن كان في مطاوى تلك الفصول آراء مردودة ، يبحث في هذا الجزء عن ذات الله سبحانه ، ومعرفته ، وتعريف توحيده ، عن طريق المنطق والعقل ، وتأويل ما يتنافي وذلك من نصوص في كتب البهود ، غيرمبال أن يكون تأو بله بعيداً عن لغة التخاطب ، مادام موافقا للمبادى الفلسفية عنده ، مع إظهار ماله من الملاحظات ، والانتقادات ، ووجوه الفرق في نظره بين العقلية اليونانية ، والإسلامية ، واليهودية ، و يجادل في مفتتح كتابه ، الذين يصفون الله بالأوصاف المادية بجادلة عنيفة ، نحملهم على الاعتراف بالتنزيه ، وهو يدعى أن بالأوصاف المادية عروجل بالسوالب والتنزيهات هو الوصف الصحيح الذي لا يلحقه شيء من التسامح في نظره و يقول إن وصفه تمالي بالايجابيات ، فيه خطر جسيم ، قد يؤدي إلى التجسيم ، و إن الانسان يقع في غلطة جوهرية إذا أراد أن

يطبق ما يرى في المادة ، عليه سبحانه وتعالى ، وإنه ليس هناك شبه بينه تعالى و بين مخلوقاته أصلا ، في شيء من الأشياء . لاوجوده مثل وجودها ، ولاحياته شبه حياة الحي منها ، ولا علمه شبه علم من له علم فيها ، ولذلك كان نفي التجسيم والشبه والانفعالات عنه تعمالي مما ينبني التصريح به، لأنه لا توحيد إلا بنفي الجمهانية ، إذ الجسم ليس بواحد بل مركب من مادة وصورة ، وهو أيضا منقسم قابل للنجزئة ، ثمأ قام النكير على أصحاب النمائم باعتبار أنها متوارثة من الوثنيين ، ثم أشار إلى وجوه الفرق بين نوحيد متكلمي المسلمين ، ونوحيد البهود ، وناقش الفرق الاسلامية من أشعرية ومعتزلة وغيرهما مناقشة حادة لم تنته في نهابة الجزء الأول بل يرجع إليها في مناسبات شتى في الجزئين الثابي والثالث ، كما يقول الدكتور إسرائيل والهنسون في كتابه عن موسى بن ميمون ــ وهو أجاد تلخيص مباحث الأجراء الثلاثة لدلالة الحائرين فيرجع إلى كتابه من يريد المريد في ذلك. و يأخذ على المتكلمين إباءهم ، إطلاق العلة آلاولى على الله تعالى ، دون إطلاق الفاعل عليه سبحانه ، هربا من القول بقدم العالم ، ويعد ذلك من عدم الفرق منهم بين ما بالفعل و بين ما بالقوة مدعيا أنه ليس القول بالقدم مقتضى إطلاق العلة بالمعنى الثاني بل هو مقتضى إطلافها بالمعنى الأول فيكون الإشكال مشترك الورود بين العلة والفاعل على الاطلاق الأول دون الاطلاق الثانى ، وهو لايعبأ بمدم ورود إطلاق العلة عليه تعالى في الشرع بخلاف الفاعل ، لـكن تراهيوافق المتكامين في نفي القول بقدم العالم مع مخالفته لهم في أن القول بقدمه يستلزم القول بنغي الصانع جل جلاله ، والواقع أن القول بقدم العالم \_ بمعنى أنه غير مسبوق يالعدم ، يستلزم استغناء العالم عن الصانع ، ويقول : أما اعتقاد القدم على الوجه الذي يراه أرسطو أنه على جهة اللزوم ، ولا تتغير طبيعته أصلا ، ولا يخرج شيء عن معتاده ، فانه هدم الشريعة بأصلها وتكذيب لكل معجزة ضرورة ، وتعطيل

لكل مارغبت فيه الشريمة أو خوفت منه ، أللهم إلا أن تتأول المعجزات أيضاً كا فعل الباطنية في الاسلام ، فنخرج من ذلك بضرب من الهذيان و وبهذا ينكشف الغطاء عن نفاة المعجزات من أبناء هذا العصر المتظاهرين بالاسلام - ، ويعيب المصنف الاشاعرة والمفتزلة بأن آراءهم مبنية على مقدمات مأخوذة من كتب اليونان والسريان المناوئين للفلاسفة - مشل يحيى النحوى وابن عدى - كتب اليونان والسريان المناوئين للفلاسفة - مشل يحيى النحوى وابن عدى - لما يترثب على ذلك من بناء الكلام على أسس غير رصينة - في نظره - فيستضعف قولم إن العلم عدث لنلك المقدمات ، فاذا ثبت أنه محدث ثبت أن له صافاً أخدته ، ثم استدلا لهم على أن ذلك الصانع واحد ، ثم إثبائهم بكونه واحداً أنه ليس بجسم ، زاعاً أن قدم العالم أو حدوثه لم يصل إلى مرتبة الشبوت ببرهان قطعى ، فكيف تتخذ هذه المالم أو حدوثه لم يصل إلى مرتبة الشبوت ببرهان قطعى ، فكيف تتخذ هذه المالمة مقدمة يبنى عليها وجودالالة ؟ ومرتئيا أن الوجه الصحيح إثبات وجود الله سبحانه ، ووحدانيته ، ونفى الجمانية بطرق الفلاسفة ثم يقول :

و بعد أن نتأ كد من صحة هذه المطالب \_ من غيرالتفات إلى البت الحكم قالعالم هل هوقديم أو محدث \_ يحق لنا الرجوع إلى البحث فى قدم العالم أو حدوثه ، و نقد فيهما كل ما يمكن الاحتجاج به ، ثم يقول: فإن كنت بمن يقنع بما قال المتكلمون ، و يعتقد صحة البرهان محدوث العالم في احبذا ، و إن لم يتبرهن عندك ذلك بل أخذت كونه حادثاً عن الأنبياء تقليداً فلا ضير . ثم تناول موسى بن ميمون أسس نظر يات المتكلمين بالنقد في أربعة فصول ، ومن أمثلة ذلك أنه قال : « قال المتكلمون لو كان الله جسماً لكان متناهيا ، وهذا صحيح \_ ولو كان متناهيا لكان له قدر معلوم ، وشكل معلوم ثابت ، \_ وهذا أيضاً صحيح \_ قالوا : وكل مقدار وشكل مجوز أن يكون الله أعظم من ذلك المقدار ، أو أصغر ، وعلى خلاف ذلك وشكل مجوز أن يكون الله أعظم من ذلك المقدار ، أو أصغر ، وعلى خلاف ذلك

الشكل من حيث هو جسم ، فتخصيصه عقدارما ، وشكل ما ، يحتاج إلى مخصص لمكن الشكل على فرض وجوده فى الله يكون واجبا غير محتمل الزيادة والتقصى عند فيكون قولهم هذا منقوضاً فى أول خطوة فى نظره - لكن ما من مدع لقدم جسم من الأجسام إلا وله على هذا أن يدعى وجوب مقداره الخاص ليسلم له قدمه ، وليس قدم الأجسام من مذهبه ، كا أن استنتاج المدعى من الدعوى المجردة ليس من مناهج أهل النظر فى شىء ، مع ظهور أن المقدار الخاص كم متصل طارى على الجسم ، تعالى الله أن يكون محللا الأعراض ، ومع ظهور هذا توم صاحب الدلالة فحاول نقض دليل المتكلمين بهذا المكلام المتداعى ، و إن كان عند براهين أخرى تثبت تنزيه الله عن الجسمية ، فيستغرب من الشيخ الحرانى براهين أخرى تثبت تنزيه الله عن الجسمية ، فيستغرب من الشيخ الحرانى المسرودة فى دلاله الحائرين فى تنزيه البارى عن الجسمية - إهماله لتلك البراهين المسرودة فى دلاله الحائرين فى تنزيه البارى عن الجسمية المواحدة المناه على المناه عليها - وأخذه بتلك المحاولة الساقطة فى معقوله عند رده على السيف المرادى وله باستجالة تحديد الله بجهة لاحتياج ذلك إلى مخصص كا هنا على طبق ما صنع فى أخذه عن ابن ملكا ما انفرد به عن النظار من نجويز حابول الحوادث فى الله تعالى الله عما يقول المجسمة والمشبهة علوا كبراً .

وأما الجزء الثانى من السكتاب فني نحو ثمانية وأربعين فصلا ، يبرهن فيها على وجود الله ووحدانيته ، وعلى أنه ليس يجسم ولا قوة فى جسم ، ويبحث فيها عن جركة الأفلاك \_ على منزع القدماء \_ وماهية الملائكة ، وقدم العالم أو جدوته ، وما قاله الفلاسفة فيه ، وأقوالهم في إنتقاد أرسطو وأفلاطون وغيرها في ذلك ، ثم يبحث عن النبوة ، وماهيتها ، ودرجاتها ، وتعريفها عند أهل الأديان المختلفة ، وعند الفلاسفة ، ويشغل هذا البحث يقية فيهول الجزء الشانى ، وفي هذا الجزء عرض ستة وعشرين مقدمة في تنزيه الله جل جلاله .

وأما الجزء النالث فني نحو خمسة وأربعين فصلاً ؛ يشرح فيها المؤلف رؤيا حزفيال ، والمعانى الغامضة في سمفره وباق أسفار اليهود ، ثم ينتقل إلى البحث في الشر ، وفيا يقع من الكوارث على المخاوقات ، وقول الفلاسمفة في ذلك ، وقول شريعة موسى في هذه المشاكل ، وصلاح النفس ، وصلاح البدن مع شرح واجبات وعبادات في أسمفار اليهود ، وفي نهاية الكتاب إسداء فصح لمن يريد الحصول على الفضائل الخلقية لإدراك الحقائق الإكمية .

وقد استرسل في هسذا الجزء في تأويل النصوص في كتب اليهود، بمسا يخضعها لفلسفته، سعياً وراء أنتشال طائفته من مناقضة الحقائق، لكن الإبساد في التأويل بمسالا تقره لغة التخاطب لا يكون إلا محض هدنيان لا يغطى ما في كتبهم من التحريفات المسكشونة كاسبق، إلا أن بعض الشراهون من بعض .

وأحق مافى السكتاب من البحوث بالمناية ، وأجدرها بالتمحيص ، وأجداها نغما هى تلك المقدمات الحس والعشرون المدونة فى الجزء الثانى منه للتدليل على وجود الله ووحدا نينه وأنه ليس حسما ولا قوة فى جسم ، وبين أيدينا كتاب فى شرح تلك المقدمات منسوخ سنة ٢٧٦ه منقول عن نسخة منقولة عن خط مؤلفه ؛ وهوالحسكيم البارع الرئيس أبو عبد الله محمد بن أبى بكر بن عد التبريزى من رجال منتصف القرن السابع المحرى ، من طبقة الآخذين عن قطب الدين المصرى [أبى اسحاق ابراهيم بن على بن عد السلى المغربي الأصل ، نزح إلى مصر وأقام بها مدة ابراهيم بن على بن عد السلى المغربي الأصل ، نزح إلى مصر وأقام بها مدة فعرف بالمصرى انتقل إلى بلاد المحم ولازم الفخر الرازى حتى أصبح من أشهر تلامذته علماً بالمعقو لاث وألف كتبا كثيرة في الطب والحكمة ؛ منها شرح كليات القانون وشرح معالم الرازى قتله المغول بنيسابور لما استولوا عليها سنة ١٨٥ه

فيكون شارح المقدمات مماصراً للنصيرالطوسي -أحد أصحاب القطب المصرى \_ أيام كانت (تبريز) عاصمة آل هلاكو ومجمع فلاسفة اليهود المتظاهرين بالاسلام، وكتب الرجال شحيحة بتراجم رجال هذه الطبقة من أهل العلم في الشرق ، لمصادفة هذه الطبقة لزمن اكتساح المغول لبلاد الشرق ، وهذا الكتاب في شرح خمس وعشرين مقدمة من تلك المقدمات الست والعشرين، وهي مأخوذة من نظريات أرسطو والمشائين وفلاسفة الإسلام، وهي مقدمات مبرهنة، تنيد أن الله ليس بجسم ولا قوة في جسم بعد أن تثبت وجود الله سبحانه وتوحيده جل جلاله ، فتهدى إلى تحقيق معرفة الحكمة العليا، والمقصد الأقصى ، ولا شك في شيء من تلك المقدمات \_ في نظر المصنف \_ و إن ناقشه الشارح في بعضها ، وشرح تلك القدمات الذى بين أيدينا أجلى دليل على براعة هذا الشارح فى العلوم الفلسفية حيث قام بايضاح تلك المقدمات أحسن إيضاح مبرهنا عليها ، ومناقشاً للمصنف في مواضع تجب مناقشته فيها ، مناقشة خبير بما هنالك ، وليس الخبر كالمماينة ، ولو كان القائمون بالاحتفاء بموسى بن ميمون قبل سنين ظفروا بهذا الشرح القيم لقاموا بنشره إذ ذاك بكل اغتباط، لكن أصبح فخر نشر هذا الشرح من حظ الاستاذ الشاب النشيط السيد عد نجيب الخانجي حفظه الله وزاده توفيقا، فانه عزم على طبعه إحياء لهذا التراث المين حيث ورث السمى في نشر الكتب القيمة من والده فقيد العلم صديقنا المغفور له السيد عبد أمين الخاتجي رحمه الله، فطلب إلى أن أعل للسكتاب تقدمة بعد مقابلته بالأصل ، فقمت بإنجاز هدا الطلب ، ذا كراً في الصلب الصواب في نظرى ، مع الإشارة في الموامش إلى ما رأيته في عداد الخطأ فى الأصل ليقارن القارئ السكريم بين الاثنين و برى رأية فيهما ، ومن الله التوفيق والتسديد مك

## بسيانتالهم فالرحيم

الحمد لله الأحد الذي لم بزل وجوده ، الواحد الذي لا يتناهى جوده ، له القدرة الأزلية التي يجيكم بها على عالم الجبروت ، والحسكة الأولية التي يها ينظم عالم الملك والملكوت ، خضعت لقه قبضه أعناق الكائنات ، وخشعت لهيبة جلاله ما هيات الممكنات ، تجلى بنوره على الآنفس الطاهرة والعقول الزاكية فنورها ، وقذف نار الشوق في هو يات الفلكيات فدورها (۱) ، فالنفوس السافلة الأرضية في اكتناه معرفته حائرة (۱) ، والمعقول العالية الساوية في الوصول إلى رتبة اتمار أمره وإرادته دائرة ، وكل مستعد فهو مستعد من إمداده ، وكل كامل فحكله هو بعد إعداده ، هو مبدئ العلل ، ومنشىء الحركات الأول ، كامل فحكله هو بعد إعداده ، هو مبدئ العلل ، ومنشىء الحركات الأول ، منه البدء وإليه الرجعى ، في الآخرة والأولى ، تبارك الله رب العالمين ، وصاواته وخيراته على المصطفين لرسالته أصحاب الاستفار ، وعلى آلهـمـم وأصحابهم الاخيار .

\* \* \*

<sup>(</sup>۱) وفی الاصل بعض انطاس بانفصال « ف » من « د » مع تأکل رأس الفاء فصار مثل ( ذل ) واتصال آخر « ر » ب « ها » وزیادة سسنة قبل « و » من قبل بعض من ملك الـكتاب حتي أصبح مثل ( ذل لونها ) ، والصواب « فدورها » بمعنی فجعلها تدور كما بأثبتناء هنا (ز) .

<sup>(</sup>٢) وفي الاصل « حائدة » ، والصواب ( حائرة ) كما ذكرناه ( ز ) .

قال أبو عبد الله عد بن أبى بكر بن عد التبريزى (١) : هـذا هو الجزء الذى رتب فيه (هكذا) الشيخ الرئيس العالم الأوحد، الفاصل الكامل، أبوعران (٢) موسى بن عبيد الله الإسرائيلي القرطبي من الكتاب الذي نحن في شرحه وإيضاحه، وهو الكتاب الموسوم به (دلالة الحائرين) للطرق (١) المسلوكة الهادية إلى تحقيق معرفة أشرف أجزاء الحكمة العليا، والفلسفة الأولى، وهي الغاية القصوي، والمقصد الأقصى منها، التي إذا وصلت النفس الإنسانية إليها، صار جوهر نفسه شبيها بالجواهر الملكية، وروحه قريباً في المنزلة من الأرواح الفلكية، كاسيأتيك في منن هـذا الكتاب تصحيحه إن شاء الله تعالى. فابتدأ به (١) وقال:

\* \* \*

والمقدمات المحتاج إليها في اثبات وجود الآله تعسالي وفي البرهان على كونه لاجسم ، ولاقوة في جسم ، وأنه جل اسمه واحد: خس وعشرون مقدمة كلها مبرهنة لاشك في شيء منها ، قد أنى أرسطو ومن بعده من المشائين على برهان كل واحدة منها ، ومقدمة واحدة نسلها لهم تسسلها لأن بذلك تتبرهن

<sup>(</sup>۱) هكذا في الأصل القديم الذي بأيدينا ، المخطوط سنة ۲۷۷ ه وعليه نمول القدم هـذا الأصل ، وإن وقع في الطبعات الغربيسة باسم ﴿ أَنَى بَكَرَ مُحْمَد بن مُحَدِ التَّبَرِيزِي ﴾ (ز) . (۲) وفي الأصل ﴿ أَنَى عَمْرانَ مُوسَى بن عبيد الله ﴾ والصدواب ﴿ أَبُو ﴾ كما هو ظاهر ، ووقع في خط ابن البيطار وغيره ذكره باسم ﴿ مُوسَى بن عبيد الله ﴾ لكن المعروف أن اسم أيه ( ميمون ) فيكون عبيد الله أو عبد الله بالمهنى الإضافي لا أنه اسم لأبيه أو لنفسه (ز) . (٣) وفي الأصل ﴿ الطرق ﴾ والصدواب إلزاق الألف باللام كما فعلنا (ز) . (٤) أي بتحقيق تلك المعرفة (ز) .

مطالبنا \_ كا سأبين ، وتلك المقدمة هي قدم (١) العالم ، .

(الشرح): اعلم أن هذا السكلام إشارة إلى بيان أمرين أحدها المسائل المقصودة بالقصد الأولى (٢) ، وهى المقاصد ، وثانيهما (١) الأبحاث المسهلة للوصول الى تلك المقاصد ، وهى المقدمات ، اما المقاصد فقد جعلها ثلاث مسائل ، إحداها إثبات وجود الإكه تعالى ، وثانيتها (١) إثبات أنه ليس يجسم ، ولا قوة في جسم ، وثالثتها كونه واحداً ، فلنلخص الدعوى في هذه المسائل فنقول :

أما المسألة الأولى فالمقصود منها إثبات موجود هو واجب الوجود الذاته به لا يمكن أن يكون وجوده من غيره ، بل كل موجود فهو فائض عن وجوده بوسط أو بغير وسط ، وليس وجوده لغيره ، بل كل موجود فهو له حتى يكون هو الغاية المطلقة للموجودات كلها ، وهو المسكل لغيره ، المبلغ لسكل موجود الى غايته ، ويتبع هنذا أن يكون كل موجود مشتاقا إليه بالطبع ، إذ هو المظهر لوجوده ، المعطى له السكال والبقاء ، وهذا شرح اسم الله تعالى .

<sup>(</sup>۱) والقول بقدم العالم بما تنبذه الأديان السهاوية مطلقا سواء اعتبر ذلك القدم ذاتياً أو زمانياً إذ لا تتصور العية في الوجود بين العلة والمعلول إلا فيا لوجوده مبدأ كالشمس وضوئها، وحركة اليد وحركة المفتاح فقول الفخر الرازى في المطالب العالية ليس في السكتب السهاوية ما ينافى قدم العالم بالمنى الذي أراده الفلاسفة هفوة باردة مبنية على استساغة القدم الزماني في العالم كما هو رأى فلوطين لا أفلاطون ، والقول بقدم العالم مطلقا هو صريح قول أرسطو بدون برهان ولاشبه برهان ، ونبذالأديان لهذا الرأى أظهر من الشمس ولذا جرى موسى بن ميمون على تسليم قدم العالم جدلياً فقط في فصول من كتابه (ز) . (۲) وفي الأصل «الأول» (ز) .

<sup>(</sup>٣) وفى الأصل « وثانيها » وُهو سهو مكشوف (ز) .

<sup>ِ (</sup>٤) وفي الأصل « وثالثها » (ز) .

وأما المسألة الثانية فالمقصود منها بيان أنه تعالى ليس بجسم، ولاقوة في جسم فنشرح لفظة الجسم والقوة ، أما الجسم فهو عبارة في إصطلاحهم عن الجوهر المتيجير، أي الذي يمكن أن يشار إليه أنه مهنا بالحسى ، وثمَّ بداته لا بتبعية غير، و يمكن أن يفرض فيه أبعاد ثلاثة متقاطِعة على زوايا قوائم ، وهي إلا قطار الثلاثة أعنى الطول والعرض والممق ، وأما القوة فهي لفظة مشتركة بين القوة البعلية ، والقوة الانفعالية . اما القوة الفعلية فهي عبارة عما يكون مبدأ التغير من آخر في آخر من حيث إنه آخر ، ومعناه أن الشيء الحال في الجسم إذا صدر منه أثر في جسم آخر يقال لذلك الشيء إنه قوة مثل الحرارة الحاصلة في الجسم ، فانها إذا صادفتُ جسما آخر مهيأ لقبول السخونة سخنته فيقال إنهاقوة باعتبار حصول ذلك الأثر عنها ، وهي ـ أعنى القوة ـ قد تكون عرضاً في الموضوع ، وقد تكون صورة فى الهيولى ، والفرق بينهما أن العرض يكون متقوما بمجله الذى هو الموضوع ، والمحل مقوماً له ، والصورة بالمكس من ذلك ، اى تكون الصورة مقومة لمحله الذى . هو الهيولي والحل متقوما بها ، فالصورة من الجواهر ، لا من الأعراض ، واسم القوة يجمعها جميماً ، فثال القوة التي تكون عرضاً : الحرارة والبرودة ، ومثال القوة التي تكون صورة : الصورة النارية ؛ والحواثية ؛ والجائية ، والأرضية ، وكالصور الفلكية وهي التي يقال لها الصور النوعية ، إذ بها تتنوع(١) الكائنات ، بعد الاشتراك في كونها أجساما ، واما القوة الانفعالية فهي عبارة عن الصغة التي بها يصير الشيء قابلا لشيء آخر ، كا يقال للرطوبة أو اليبوسة (٢) إنها قوة انفعالية لآنها تجعل الجسم بحيث يتغير عن الدافع إما بالسهولة كالرطوبة أو بالعسركاليبوسة فالمراد بقوله : إنه ليس بجسم ، ولا قوة في جسم هو انه تعالى ايس موجوداً بالصفة

<sup>(</sup>١) وفي الاصل ينبوع (ز) . (٢) وفي الاصل ﴿ واليبوسة ﴾ (ز) .

التي وصفناها(١) في معنى الجسم والقوة فهو منزه عن أن يكون في الجهة والحيز، أو حالا فنا يكون في الجهة والحيز.

وأما المسألة الثالثة ظلقصود منها بيان أنه تعالى واحد . واعلم أن لفظة الواحد لما منان (٢) كثيرة ، إلا أنا نريد منها في هذا الموضع ثلاثة (٣) ظلأول (١) : أنه نعالى واحد عمنى أن ذاته غير قابلة القسمة إذ ليس له أجزاء تجتمع فتقوم بها ذاته ؛ لا أجزاء كية ، ولا أجزاء معنوية ، نبواء كانت كالمادة والصورة ، أو كالجنس والفصل ، و بالجملة على وجه يكون أجزاء القول الشارح لمنى اسمه ، يدل (٤) كل واحد منها على شيء هو في الوجود غير الآخر ، والثاني (ب) : أنه تعالى واحد في نوعه أي ليست حقيقته حاصلة لغيره ، والثالث (ج) : أنه تعالى واحد في وجوب الوجود أي ليس في الوجود موجود آخر غيره ، يكون واجبا الذاته ، بل ليس أولا يمكن أن يكون موجود آخر في رتبة وجوده ، وهي (٥) رتبة الواجبية ، فالواجب الذاته هو لاغير ، فكل ماسواه فهو ممكن اذاته فهذا شرح بجرد الدعوى في هذه المسائل ، وسيأتي تحقيقها ، والبرهان عليها إن شاء الله .

أما المقدمات الخس والعشرون فهى الوسائل إلى تحقيق هذه المطالب وسنأتى (١) على شرحها مبرهنة فانه صادر (٧) عليها صاحب الكتاب مهملة ، إذ لم يكن غرضه ذلك (٨) ، بل كان غرضه ما ذكره في هذا الكتاب كا سيأتى ، وأما

<sup>(</sup>۱) وفي الأصل وسفناه (ز) . (۲) وفي الاصل معانى (ز) . (۳) وفي الاصل المعانى (ز) . (۴) وفي الاصل الاثر (ز) . (٤) وفي الاصل الايدل على كل واحد منها على شيء والضواب حذف العلى الاول (ز) . (٥) وفي الاصل والرتبة الوجبية والصواب الرتبة الواجبية (ز) . (۲) وفي الاصل وسيأتى (ز) . . (۷) يعنى أورد صاحب الكتاب تلك الوسائل بدون ذكر أدلة تنتجها (ز) . (٨) أى الإبراه عليها لاتفاق النظار على ثبوتها (ز) .

المقدمة السادسة والعشرون ـ وهى أذلية العالم ـ فقد سلمها لهم على سبيل الوضع (والتنازل) لا على سبيل اعتقاد حقيقتها ليظهر البرهان على وجود الإلّه وصفاته تعالى ، وإن وضعنا العالم قديما فان كثيراً من الناس يظنون القول بقدم العالم بناقى صحة هذه المطالب الثلاثة ، وليس الأمر كا ظنوا وتوهموا على أنا نبين أن القول بقدم العالم قول باطل ، وأنه لا برهان لارسطو عليه ، ومنظن من أتباعه وشارحى كتبه (۱) أن الوجوه التي ذكرها هي براهين فهو مخطي، إماجهلاً بشرائط البرهان أو تركا لرعاية تلك الشرائط لحسن ظنه بأرسطو (واها) أن كل ما يقوله أو يمتقده فهو برهاني ، وليس كذلك ، فإن أرسطو هو الذي علمنا(۱) في المنطق شرائط البرهان ، ونحن نرى تلك الشرائط ، مفقودة في الوجوه التي ذكرها في إثبات قدم العالم ، كا سيأتي بعد إن شاء الله تمالى .

\*\*\*

« المقدمة الأولى أن وجود عظم ما ، لا نهاية له محال » .

( الشرح ) : اعلم أن هذه المقدمة قد اتفق على صحنها المحققون ، وأكثر علماء الملة الإلهية ، والمخالفون فيها طوائف سنفصل مذاهبهم وشبههم فيها مع حلها ، وقبل ذلك فلا بد من تلخيص الدعوى في هذه المسألة ثم إقامة البرهان عليها فنقول : إن قولنا للشيء إنه لا نهاية له يقال على وجهين :

أحدهما على سبيل السلب ، والثاني على سبيل العدول ، أما الوجه الأول

<sup>(</sup>١) من أمثال ابن رشد الحفيد (ز).

 <sup>(</sup>٢) وفى الاصل « تعلمنا » وعلى هذا يزاد لفظ منه وما هنا أقعد وأصوب (ز) :

فهو أن لا يكون للشيء المعنى الذي يلحقه النهاية \_ وذلك المعنى هو السكية \_ ويسلب عنه النهاية التي هي خاصتها ، لوجوب سلب الخاصة عما يسلب عنه ذو الخاصة ، كما يقال : النقطة لا نهاية لها ، وذات البارى والعقل والنفس لا نهاية لها ، لأن هذه الاشياء لا كمية لها ، والنهاية إنما هي انقطاع كمية الشيء ، فاذن مالا كم له فلا انقطاع له فلا نهاية له .

وأما العدول فهو أن يكون الشيء كمية لمكن تنفي عنه النهاية ، وهو أيضاً على وجهين : أحدهما أن يكون من شأنه أن يعرض له نهاية ، لمكنها غير موجودة بالفعل مثل الدائرة ، فانها ذات كمية وليس لها نهاية ، است أعنى به أن سطح الدائرة غير محدود بحد هو الحيط ، بل إنما أعنى به المحيط نفسه فانه ليس فيسه نقطة بالفعل ينتهى عندها الخط المستدير الذي هو محيط الدائرة بل هو متصل لا فصل فيه ولا حد لكنه من شأنه أن يفرض فيه نقطة تكون تلك النقطة حداً ونهاية له .

وثانيهما(١) أن يكون شيء له كمية ، و يكون من شأن نوعه وطبيعته أن يكون له نهاية مشل الخط الغير يكون له نهاية مشل الخط الغير المتناهي \_ لو كان (٢) \_ فانه لا يجوز أن يكون خط واحد بالعدد موضوعا(٢) المتناهي ولعدم التناهي ، لكن طبيعة الخط قابلة لآن تكون متناهية في الجلة ، إما الشلك في الخط الغير المتناهي ، فهذا المني هو الذي ير يد أن يبحث عنه في هذه المقدمة ، والمهني من كون الخط أو البعد غير متناه (٤) هو أي شيء أخذ ، وأي أمشال

<sup>(</sup>١) وفى الأصل « وثانيها » والصواب هو ما أثبتناه (ز) . (٢) وفى الاصل « أوكان » (ز) . (٣) وفى الاصل، «موضوع» (ز) .

<sup>(</sup>٤) وفي الاصل «متناهي» في تلك المواضع (ز).

أخذت لذلك الشيء منه ، يوجد (١)شيء خارج عنه من غير تكرير .

إذا عرفت هذا فاعلم أن البراهين المتبرة التى وصلت إلينا بمن قبلنا ، واعتمدوا عليها في إثبات هذه المقدمة ثلاثة ، أحدها يقال له برهان النطبيق ، والثانى يقال له برهان الموازاة ، والثالث يقال له برهان الموازاة ، والثالث يقال له البرهان (٢) السلمى .

أما برهان التطبيق فهو هذا : لو كان بعد ممتد إلى غير النهاية في خلاء ، أو ملاء \_ إن كان \_ لكان لنا أن نفرض فيه خطا يخرج من مبدأ هو نقطة (١) في ذلك البعد الغير المتناهى ، و يذهب إلى غير النهاية ، ولنسمه خط (١. ب) ، ولنفرض نقطة أخرى في هذا الخط بعد نقطة (١) بمقدار ذراع ، وهي نقطة (ج) فصل همنا خطان أحدها خط (١. ب) وهو من جانب (١) متناه (٣) ، ومن جانب (ب) غير متناه (٣) ، والثانى خط (ج. ب) وهو أيضا من جانب (ج) متناه (٣) ، والثانى خط (ج. ب) وهو أيضا من جانب (ج) متناه (٣) ، ومن جانب (ب) غير متناه (٣) ، فاذا فرضنا في الوم تطبيق أحدها على الآخر من الجانبين المتناهيين \_ ومعنى هذا التطبيق أن يقابل في الوم الجزء الأول من خط (ب. ب) من جانب (ج) والجزء الثانى ، والثالث بالناث هكذا إلى غير النهاية \_ جانب (ج) والجزء الثانى بالجزء الأول من خط (ب. ب) من على من غير انقطاع أو ينقطع أحدها ، والأول على يذهبان متقابلين إلى مالاتهاية له من غير انقطاع أو ينقطع أحدها ، والأول على ، و إلا لكان الناقص مثل الزائد ، إذ كان خط (١. ب) ذائداً على خط على ، و إلا لكان الناقص مثل الزائد ، إذ كان خط (١. ب) ذائداً على خط (ج. ب) بخط (١. ج) فيتمين الثانى ، ومعلوم أن المنقطع يكون هو الخط فيكون هو أيضاً متناهياً فيكون الخط المغروض متناهياً من جانب (ب)

<sup>(</sup>۱) وفى الاصل «يؤخذ» ز . (۲) وفي الاصل «برهان السلم» والصواب «البرهان السلم» (ز). (۳) وفى الاصل « متناهى» بالياء فى تلك المواضع (ز) .

وقد فرضناه غير متناه <sup>(۱)</sup> ، وهذا محال ، فقد لزم من وضع بعد ممتــد إلى غير النهاية محال ، فيكون ممتنها محالاً ، فسكل عظم فهو متناه محــدود ، وذلك هو المطاوب .

(وعليه شك) وهو أن يقال إن هذا البرهان لا يتم إلا بالتطبيق الذى ذكرتموه ، وهو لا يتم إلا بأن يفرض أحد الخطين طولاً لينطبق على الخط الآخر لكن حركة الخط الغير المتناهى محال أعنى الحركة الطولية ، سواء كانت عن الجانب الأيسر المتناهى ، أو إليه . أما عنه (٢) فلا نه عند الحركة لا بد من فراغ يحصل من الجانب الغير المتناهى إذ لو لم يحصل لكان بعد مشفيلا بالخط فيكون الخط باقياً على حاله غير متحرك ، وقد فرضناه متحركا ، وهدا خلف، وإذا حصل فراع من الجانب الغير المتناهى فذلك الخط منقطع متناه ، وقد فرضناه غير متناه هذا خلف . وأما حركته إليه فازوم الفراغ ظاهر إذ الشيء إنما يتحرك إلى جانب يكون فارغا عنه فيشغله بأن يتحرك إليه ، وإذا كان فارغا عنه خاليا ، كان الخط منقطماً دونه فكان متناهيا ، وقد فرضناه غير متناه ، هذا خلف ، فحركة الخط منقطماً دونه فكان متناهيا ، وقد فرضناه غير متناه ، هذا خلف ، فحركة الخط الغير المتناهى طولاً محال فإذن التطبيق إنما يصح فى الخطوط التي تسكون متناهية فتكون صحة مقدمة البرهان موقوفة على صحة المطلوب قبل بدمن أخذ بالمطلوب فى البرهان ، وهو مصادرة على المطلوب الأول فيازم الدور ، وهو محل كا ثبت فى المنطق إفساده ، إذ لو حصل انا صحة المطلوب قبل تتمة البرهان الما احتجنا فى المنطق إفساده ، إذ لو حصل انا صحة المطلوب قبل تتمة البرهان الما احتجنا فى المنطق إفساده ، إذ لو حصل انا صحة المطلوب قبل تتمة البرهان الما احتجنا فى قصحيحه إلى البرهان ، فيازم الدور أيضا وهو محال .

<sup>(</sup>۱) وفى الأصل ومتناهى، بالياء (ز). (۲) يعنى أما استحالة عركة الحط الغير المتناهى عن الجانب الأيسر المتناهى (ز).

(وحله) أنه لا حاجة بنا في هذا التطبيق إلى حركة الخط في الخارج بل التطبيق يحصل على الوجه الذي ذكرناه في متن البرهان (١) ، وهو أن نفرض في الوجه مقابلة كل جزء من أحدها لجزء من الآخر من الجانب المتناهي ، وليس في الفرض الوهمي محال ، ثم يقع عليه تأسيس البرهان كا قلنا إنه إن حصلت هذه المقابلات داعًا إلى غير نهاية كان الناقص مثل الزائد ، هذا محال ، أو ينقطع الناقص من الجانب الآخر فيكون متناهيا ، و زيادة الزائد بقدر (٢) متناه فيكون الكل متناهيا ، و يتم البرهان كا ذكرناه والله أعلم .

وأما برهان (٢٦ الموازاة :

فصورته أنا نفرض في البعد الغير المتنامي خطاً غير متناه ، وهو خط (ا.ب) ونفرض كرة خرج من من كزها موازيا للخط الغير المتناهي وهو خط (ج. د) مثل هذا (ن) ، فاذا تحركت السكرة حتى زال خط (ج. د) من موازاة (اب) إلى مسامته فلا بد أن يحدث في خط (ا. ب) نقطة هي أولى النقط التي تقع عليها (د) المسامتات ، ذلك في الخط الغير المتناهي محال ، لأنه لا نقطة فيه إلا وقوقها نقطة أخرى ، والمسامتة مع النقط الفوقانية قبل المسامتة مع النقط التحتانية لإنا إذا وصلنا خط (ج. د) إلى خط (ا. ب) فالزاوية التي تحدث مع النقط الفوقانية تسكون أحد مم النقط التحتانية ، وهو ظاهر . فمن المحال أن

<sup>(</sup>۱) كا سيأتى (ز) (٠) وفى الأصل « قدر » وصوابه « بقدر » (ز) .

(٣) ويسمى برهان السامتة أيضاكا فى شرح عيون الحسكمة للفخر الرازى لأخذ المسامتة فى البرهان ، ومنهم من يسمى برهان الموازاة لقسم من برهان المسامتة ، ولا مشاحة فى الاصطلاح راجع (تحريرا لبراهين) لعد الحى اللكنوى (ز) (٤) ولم يرسم مثال فى الأصل والمثال ظاهر (ز) عام ، أصل « علمه » (ز) .

تمكون نمة نقطة هى أولى نقط المسامنات لمكنها واجبة عنمه زوال الخط من الموازاة إلى المسامنة ، وهذا جمع بين النقيضين ، لمكن كلماوضمناه فى المقدمات من فرض المكرة وحركتها وخروج خط متناة من مركزها موازيا للخط الآخر صحته (1) معلومة بالضرورة إلا وضع الخطالة بر المتناهى ، فهو الملزوم للأمم المحال فيكون محالا فمكون عالا فمكون عالا فمكون عالا فمكون عالا فمكون عالا فمكون عالا فلكون متناهيا وهو المطلوب.

## ( وعليه شك قوى ) لم يذكره المتأخرون رهو :

أن يقال لم قلم أن الكرة إذا تحركت حتى ذال الخط من الموازة إلى المسامنة ، فلا بد أن يحدث في الخط الغير المتناهى نقطة هو أولى نقط المسامنات؟ وذلك أن المسامنة بينهما إنما تحدث بالحركة ، والحركة منقسمة أبداً بالنوة شكون عمل المسامنة في الخط الغير المتناهى مع طرف الخط المتناهى المتحرك بحركة السكرة منقسما أبداً بالقوة فلا يمكن فرض نقطة من نقط المسامنة الاو يمكن فرض نقطة أخرى قبلها ، إذ كل جزء من أجزاء الخط — متناهيا كان ذلك الخط أو غير متناه — يمكن أن يفرض فيه نقط بغير نهاية متشافعة ولا متنالية ، بل بجد أن يكون بين كل اثنتين من تلك النقط خط ، وذلك بناء على نفى الجزء وخصوصاً يكون بين كل اثنتين من تلك النقط خط ، وذلك بناء على نفى الجزء وخصوصاً أن المسامنة إنما تحصل بالحركة ، وهي قابلة القسمة ، بغير نهاية فالحاصل أن المسامنة إنما تحصل بالحركة ، وهي قابلة القسمة ، بغير نهاية بالقوة ، فكذا ما سامنها من الخط ، فلا يسكن فرض نقطة هي أولى نقيط المسامنة فيه .

<sup>(</sup>١) وفي الأصل « صحبة » ( ز ) . ( ٧) لسكن إثبات الجزء دليله " حلى ، بل لا دليل يسلم من النقوض في نني الجزء ، فلا شك فضلا عن أن يكون قويا وعلى فرض وجود الشك فالجواب هو جوابه (ز).

جوابه:

هو أن الدائرة التي ترسم بحركة الخط في الكرة المفروضة على قسمين، أخسم قوس المسامنة، وهي القوس التي تلي خط (ا. ب) الفير المتناعي والآخر؛ قوس الانحواف، وهي القوس الأخرى، ولاشك أن جميع النقط المفروضة في قوس الانحواف، فالنقطة التي هي طرف قوس المسامنة وس المسامنة لأن كل سود هي نقطة في المسامنة — يجب أن تكون من جلة نقط المسامنة لأن كل قطة في هذه القوس هي نقطة المسامنة، فإذا العلبق خط (ج. د) على هذه النقطة أعنى طرف قوس المسامنة، وقع له المسامنة مع نقطة في خط (ا. ب) النقطة أعنى طرف قوس المسامنة، وقع له المسامنة مع نقطة في خط (ا. ب) النقطة أولى نقط المسامنات إذ ليس قبلها من قوس المسلمنة شيء لكونها طرفها، وحينئذ يتم البرهان كا حكيناه، وكأن غرض المسلمنة شيء لكونها طرفها، وحينئذ يتم البرهان كا حكيناه، وكأن غرض المسلمنة شيء لكونها طرفها، وحينئذ يتم البرهان كا حكيناه، وكأن غرض المسلمنة على حل الشك المذكور، والمتأخرون أسقطوا اعتبار الدائرة فيه ، وظنوا أنها زائدة فيه فينوء على مجرد فرض الخطين، وفي فرض الدائرة فيه ، وظنوا أنها زائدة فيه فينوء على مجرد فرض الخطين، وفي فرض الدائرة فيه ، وظنوا أنها زائدة فيه فينوء على مجرد فرض الخطين ، وفي فرض الدائرة فيه ، وظنوا أنها زائدة فيه فينوء على مجرد فرض الخطين ، وفي فرض الدائرة فائدة حل (٢٠) الشهة فيه فينوء على مجرد فرض الخطين ، وفي فرض الدائرة فائدة حل (٢٠) الشهة فيه فينوء على عبرد فرض الخطين ، وفي فرض الدائرة فائدة على .

ولقائل أن يقول إن النقطة التي هي طرف قوس المسامنة هي بعينها طرف قوس المسامنة هي بعينها طرف قوس الانحراف لاتصال القوسين ، فهي الحد المشترك بين القوسين ، و إذا كان كفلك كانت النقطة التي إذا الطبق طرف الخط علمها كان موازيا للخط الآخر الاسسانة ولا منحرة هي هذه النقطة لاغير ، لأن سائر النقط إما نقط الانحراف وإما نقط المسامنة فليست نقطة الموازاة إلا هذه النقطة لكونها مشتركة بين

<sup>(</sup>١) وفي الأصل و التنبه ، (ز) . (٢) وفي الأصل و مثل ، (ز)

قوسى الأنحراف والمسامنة فيكون الخط عند وقوع طرفه على هذه النقطة موازيا للخط الآخر ، لا مسامتا<sup>(١)</sup> فهذا إشكال لم يتأت (لى ) حله ، فمن قدر على حله تم له البرهان · نسأل الله تعالى أن يهدينا .

## ولنشرع الآن في بيان البرحمان السلمي فنقول:

لو كانت الأبعاد غير متناهية أمكننا أن نفرض امتدادين خرجا من مبدأ واحد كساقي مثلث لا يزال البعد بينهما يتزايد بقدر واحد من الزيادات مثلا: إن البعد إن كان ذراعا كان الثاني ذراعا أيضا ، ويزيد الثالث على الناني بهذا القدر أيضا ، وكذا الرابع على الثالث ، فيكون هذا القدر محفوظا في ذلك التزايد ، ويذهبان إلى غير النهاية معالنزايد المذكور فيكون كل بعد فوقاى بينها مشتملا على جميع الأبعاد التي تحته ، فيمكن أن يوجد بعد واحد يكون مشتملا على جميع تلك الأبعاد الذي تحته ، فيمكن أن يوجد بعد واحد يكون مشتملا المتناهبة في بعد واحد لكان الذي يمكن أن يوجد في بعد واحد إنما هو أبعاد عدورة من الأبعاد الغير المتناهبة وعند ذلك بجب أن ينقطع الامتدادان (٢) الوجد بعد ذلك لأمكن أن يكون (٢) أبعاد توجد في بعد واحد أكثر مما لا يمكن أن يكون (١) أبعاد الحدودة ، هذا خلف لكن بقاء الامتدادين متباعدين على ذلك النهط من النزايد إلى غير النهاية ممكن الشرورة فوجب أن يوجد حيلتذ بعد واحد بينهما ، مشتمل على جميع المناهباء الغير المتناهبة فيكون ذلك البعد أيضا غير متناه مع كونه مخصوراً بين

<sup>(</sup>١) وفى الأصل ﴿ ولا مسامتا ﴾ (ز) (٢) وفي الأصل ﴿ الامتدادين ﴾ (ز)

<sup>(</sup>٣) وفى الأصل وأن يوجد»(ز). (٤) و أن يكون ، سقط من الأصل (ز)

الحاصرين ، هذا محال · فتبت أن كل عظم فانه يجب أن يكون متناهيا وهو المطاوب .

(وعليه شك) وهو أن يقال إن البعد الذي ذكر تموه أنه مشتمل على جميع الأساد الغير المتناهية على الوضع الذي أسستموه (1) ينبغي أن يكون آخر الأبعاد كان وإلا لم يكن مشتملا على جميع الأبعاد الغبر المتناهية ، وإذا كان آخر الأبعاد كان الامتدادان منقطعين عنده فكانا منتهيين عنده فإذن لا تصح تلك المقدمة ، وهي ثبوت كون بعد واحد مشتملا على جميع الأبعاد الغبر المتناهية إلا بوضع الامتدادين متناهيين (1) وهذا هو المطلوب من ذلك البرهان فيلزم أن تكون صحة البرهان متناهية المطلوب وهو محال .

أجابوا عنه بأن هذا لا يضرنا لأنا نورد البرهان على هذا الوجه فنقول إن القول بكون الامتدادين غير متناهبين يوجب القول بكونهما غير متناهبين فيكون القول بكونهما غير متناهبين باطلاء وإنه قلنا ذلك (٢٠ لأنه إما أن يكون هناك بعد واحد مشتمل على جميع تلك الأبعاد النبر المتناهبة أو لا يكون ، فان فهو آخر الابعاد فيكون الامتدادان منقطعين عنده فيكونان متناهبين ، وإن لميكن هناك بعد على الصغة المذكورة فينئذ تكون الأبعاد التي يمكن أن توجد في بعد واحد أبعاداً متناهبة محدودة ، وعندذلك الحد ينقطع الامتدادان ، إذ لو وجدا بعد ذلك لأمكن أن يوجد عدد آخر في بعد واحد أكثر مما لا يمكن أن يكون (١٠) بعد فلك لأمكن أن يوجد عدد آخر في بعد واحد أكثر مما لا يمكن أن يكون (١٠) الامتدادين عند ذلك الحد فيكونان متناهبين فقد لزم القول بكونهما متناهبين على تقدير كوبهما غير متناهبين ، وهو محال .

<sup>(</sup>١) وفي الأصل «استموه» (ز) - (٢) وفي الأصل «المتناهيين» (ز) (٣) وفي الأصل ( المتناهيين» (ز) (٣) وفي الأصل القطام «وذلك» بعد ذلك (ز) . (٤) «أن يكون» ساقط من الأصل ( ز ) .

واعلم أن القسم الثانى من هذه العبارة مشتوك بينها وبين العبارة الأولى . وعليه منع قوى ، وهو أن يقال ما المراد ? من قول كم : إن لم يكن ممكناً أن توجد في بعدوا حد الأبعاد النبر المتناهية في بعد واحد بينهما ، كان الذي يمكن أن يوجد في بعدوا حد وإنما هو أبعاد محدودة من الأبعاد الغير المتناهية ، إن كان الأبعاد به أبعاداً معدودة مسينة وهو الظاهر من قولم لإلزامهم بأنه حينئذ يجب أن ينقطع الاستدادان ، إذ لو وجد ألامتدادان ] بعد ذلك لأمكن أن توجد أبعاد (٢٠) في بعد واحد أ كثر مما لايمكن أن توجد أبعاد المحدودة ، هذا خلف وهو أن تكون أن تكون أن كثر من ذلك ، وهي تلك الأبعاد المحدودة ، هذا خلف وهو منوع (١٠) لا نه لا يلزم من كذب تلك المقدمة صدق هذه لجواز أن يكون الصادق عند كذبها هو قولنا : الموجود في بعد واحد أبعاد محدودة دائماً لا على التعبين بل كذبها هو قولنا : الموجود في بعد واحد أبعاد محدودة دائماً لا على التعبين بل كل واحد من الأبعاد الموجودة بينهما مشتمل على أبعاد متناهية مي تحته كل واحد من الأبعاد الموجودة بينهما مشتمل على أبعاد متناهية مي تحته حتى يقال : فيازم انقطاع الامتدادين بل فوق كل واحد مشتمل على أعداد متناهية واحد هذا شأنه لا إلى نهاية .

فهذا منع قوى ما رأيت مهم أحداً تيسر له دفعه ، و يمكن أن يجاب عنه بأن يقال : إن لم يصدق قولنا مجوع الأبعاد الموجودة بينهما موجود في بعد واحد للكان الصادق إما قولنا لا شيء من [نلك] الابعاد عوجود في واحد، أوقولنا بعض الابعاد موجود في واحد معين دون الباق ، أو قولنا : كِل جملة من هذه الأبعاد

<sup>(</sup>١) وفي الأصل ﴿ أَبِعَادُ ﴾ (أز ) (٢) هنا إقحام ﴿ تُوجِدُ ﴾ فيالأصل (ز).

ا (ع) ما بين الأقواس في تلك المواسع مزيد لإزالة التعقيد في الأصل ( ز ) .

<sup>(</sup>٤) وفي الأصل ﴿ فهو ﴾ ( ز )

موجودة فى بعد واحد بحيث تكون الأمور المشتملة على تلك الجل ، عدداً لاواحداً فيكون كل واحد من الأبعاد المشتملة على تلك الجل مشتملا على أبعاد متناهية لا إلى نهاية ، وانحصاره فى هذه الاقسام ظاهر (١)، لانتكاف له بيانا .

أما القسم الأول فهو بين الفساد ، لما فرضوه في أصل البرهان ، والثانى : فاصد للما ذكروه . بقي الثالث ، فنقول : مجموع هذه الأبعاد الفير المتناهية إذا كانكل جلة متناهية منه مشتملا عليها لبعد واحد غير البعد الواحد الذي يكون جملة أخرى متناهية مشتملا عليها له فتلك الجل المشتمل عليها حاصلة في تلك الأبعاد المشتملة لكن الأبعاد المشتملة عدد له ترتيب يكون الفوقاني مشتملا على الباقى للفرض المذكور . فالأبعاد المشتملة يقوم مقامها واحد منها ، وهو الفوقاني فتكون تلك الجل المشتملة وتلك الأبعاد المشتملة عليها حاصلة في تلك الأبعاد المشتملة وتلك الأبعاد المشتملة منها فيكون الكل حاصلا في ذلك الواحد فيسكون ذلك الواحد مشتملا على كل الأبعاد الغير المتناهية وحينثذ يتم البرهان ، فهذا هو الجواب من المنع المذكور والله أعلى .

تخريج هـ ذا البرهان على صورة أخرى : اعلم أن عند حل هـ ذا البرهان في اول أمرى سبق إلى ذهني صورة على وجه آخر قبل أن أفهم ما ذكروه ، فلما تحقق عندى ما أوردوه وجدته دون ما سبق إلى ذهني إذ لا يتسوجه على الأول فلنذكر ه فانه لطيف جداً موصل إلى المعلوب من عبر تطويل .

ووجهه أنا نفرض الامتدادين الخارجين عن المبدأ الواحد بحيث يتباعدان على قدرها دامًا ، مثلا إذا نظرت إليهما [وهما] على قدر ذراع وجدت بينهما

<sup>(</sup>١) وفى الأصل « ظاهرة » بتاء التأنيثولا وجه لها ( ز ) ، (٢) وفى الأصل « مثل » (ز)

بعداً بقدر فراع ، وعند كونهما فراعين [وجدت بينهما] (1) بعداً بقدر فراعين وهكذا إلى غير النهاية ، ومن الماوم بالضرورة انه لا امتناع في تباعدها على هذا الوجه ، فاذا كان البعد بينهما دامًا على قدر الامتدادين ، والامتدادان موجودان بغيرنهاية مع التباعد المذكورفبينهما بعد بغيرنهاية مع كونه محصوراً بين الحاصرين وهذا محال ، فهذا هو البرهان الذي يعتمد عليه في صحة هذه المقدمة ، والحد لله على ما هدانا من فضله وجوده الذي لا يتناهى حمدا بغيرنهاية .

وأما المثبتون للمقادير الغير المتناهية فهم طوائف ولهم إلى إثباتها بحسب أصولهم الفاسدة دواع ، بعضها مناسبة للآراء الطبيعية ، وبعضها مناسبة (٢) لآراء الفلسفة الأولى مستندة إلى أصول منطقية ، وبعضها مأخوذة (٤) بحسب غريزة القوة المستحكة في أول فطرة الإنسان ، وهي القوة الوهمية .

أما الطائفة الأولى فهم اعتقدوا خلاء غير متناهى المقدار وأجزاء فيه غبر متناهى المدد، متحركة في ذلك الخلاء، متصادمة ، كل حركة وصدمة مسبوقة بحركة وصدمة لا إلى أول ، وقد يتفق لها أن تتصادم على وجه تجتمع وتنجانس فتحدث عوالم بغير نهاية ، واختلفوا .

فنهم من قال إن تلك لأجزاء لا تنقسم أصلا لاالقسمة الاضافية ولاالقسمة الانفكاكية ، إذ الانفكاكية عنده إنما تكون بتخلل الخلاء ولم يتخلل فى نفس الأجزاء خلاء .

ومن هؤلاء من علل ذلك بأن الكون والفساد الغير المتناهي يحتج إلى

<sup>(</sup>١) ما بين القوسين غير موجود بالأصل (ز) ( ٢ ) وفي الأصل «الاراء» (ز) (٣) وفي الأصل « مأخوذ » (ز)

مادة ُغير مثناهية ولهم تفاصيل أخر لا يليق ذكره بهذا الموضع .

وأما الطائنة الثانية فهم قالوا بان قولنا: العالم. مغاير لقولنا: هذا العسالم. لأن الثانى أمر جزئى مشخص، والأول كلى قابل للحمل على كثيرين بحيث مسكون نسبته إلى جميع الجزئيات المندرجة تحته بالسوية ولا يقتضى أن يكون الموجود منه عدداً مخصوصاً محصوراً قليلا أو كثيراً بل السكل عمكن بحسب حقيقة هذا المفهوم، فإن استمت كثرة السوالم النير المتناهية فاما أن تمتنع الهيانها وقوازمها وهما محالان لما ذكرنا أن نسبتها إلى جميع الجزئيات على السوية من غير اختصاص بعدد دون عدد، أو لعارض مفارق فيجوز زواله فينشذ يجوز أن تحصل عوالم غير متناهية، لأن المكن في الأزليات واجب، فوجب حصول عوالم غير متناهية.

وأما الطائمة الآخيرة فهم حكوا على حسب ما شاهدوا بالحواس أن الشيء إنما ينتهي بطرفه عندطرف شيء آخر ملاصق الشيء لاالمدم الصرف، كيف ونحن فعلم بالضرورة أن ما يلي جهة الجنوب متميز عما يلي جانب الشال وما يلي جانب الغرب عما يلي جانب الشال وما يلي جانب الغرب عما يلي جانب الشرق من قلك الآفلاك الذي جملتموه العالم أو غيره من الأجسام، وتميز جانب عن جانب بالحس والإشارة في العدم الصرف محال، ومن وقف على طرف العالم ومد يده خارج العالم أتنفذ يده أو لاتنفذ فان نفذت فلا شك أن متسم ذراع أكثر من متسم شبر فئمة مقدار إما خلاء أو ملاه و إن لم تعذذ وامتنع فتم شيء قائم يمنه عن النفوذ، والمقاوم الجسم عن النفوذ أيضا جسم وهكذا ينبغي أن يكون كل مقدار منهيا إلى مقدار لا إلى طرف. ولقد معمت من بعض قضلاه زماننا بمن شاخ في العلوم الفلسفية، وخصوصاً الرياضي منها، أن من بعض قضلاه زماننا بمن شاخ في العلوم الفلسفية، وخصوصاً الرياضي منها، أن من بعض قضلاه زماننا بمن شاخ في العلوم الفلسفية، وخصوصاً الرياضي منها، أن

خلافه بخالفون نصيحة الغريزة فهذا تفصيل المذاهب فى إثبات الأبعاد الغمير المتناهية على وجه الاختصار.

فنقول: لما صح لنا بالبرهان أن المقادير متناهية، فقد ظهر فساد هذه المداهب لكنا قد كر بالتفصيل ما يدل على فسخ هذه الآراء، فنقول الطائفة الأولى: أما الخلاء فسنثبت في هذا الكتاب عن قريب أن وجوده محال، فضلا عن أن يكون غير متناه، وكذا الجزء الذي لا ينقسم قسمة إضافية، ولا فضلا عن أن يكون غير متناه، وكذا الجزء الذي لا ينقسم قسمة إضافية، ولا انفكا كية ، وأما الأجزاء التي تقبل القسمة الإضافية دون الانفكا كية فحال لان نلك الأجزاء عند القائلين بها متشاببة الحقيقة غير مختلفة الحقيقة، فاذا قسمنا تلك الأجزاء في الوم بنصفين جاز بين نصفي كل واحد منهامن الانفكاك الزفع للاتصال الذي هو حاصل بينهما مثل ما جاز بين نصفي كل اثنين منها من الاتصال الرافع للانفكاك الذي هو حاصل بينهما مشل ما جاز بين نصفي كل انتساهي فهو ممنوع ، واثن وقمت المسامحة على ذلك ، ولكن لماذا نحتاج إلى مادة المتساهي فهو ممنوع ، واثن وقمت المسامحة على ذلك ، ولكن لماذا نحتاج إلى مادة غير متناهية عن ترادف الزمان فنجوز أن يترادف الركون والفساد الغير المتناهي على مادة واحدة ، مينة متناهية فنجوز أن يترادف الركون والفساد الغير المتناهي على مادة واحدة ، مينة متناهية القدار متناهمة عدد الأجزاه .

وأما الطائفة الثانية فأخذهم ركيك إذ لا يازم من أن يكون لماهية بحسب الذهن صلاحية الحل على كثرة متناهية أن يكون ذلك واقعا أو ممكن الوقوع كأشخاص الإنسان وغيرهم، ور ما يكون الشيء ممكنا بحسب ذاته ولا يكون ممكننا بحسب غيره بل يكون ممتنعا.

وأما قوله : المكن في الأزليات واجب، فعلى تقدير السامحة على أصول

هذه القاعدة فأنما يكون وأجباً لا لذاته أن لو كان ممكنا بالإمكان الخاص. لـكن لا يتوقف بعد الفاعل إلا على مجرد الإمكان حتى يكون فيضانه عنه واجبا فلم قلتم إن هذه الصورة واقعة على أحد هذين القسمين ?

وأما الطائفة الأخبرة فيقال لهم: قد ظهر بالأدلة العقلية كثير بما بخالف حاكم الحس كأجرام السكوا كب إذ الحس يحكم عليها بصغر القدار، والعقل يدل على خلاف، وأما تميز جانب عن جانب فهو واقع فى هذا الجسم الموجود الحيط بحسنا و إشارتنا، وعليهم بيان تناوله خارج العالم، اللهم إلا بالغرض، فبم عرفتم أن هذا الغرض صادق? فلمله كاذب محال، وأما عدم نفوذ اليد فليس لقيام مانع هو الجسم بل لانتفاء الشرط الذى هو الحيز والمكان، وأما صحة الغريزة نان أراد بها غريزة الوهم الذى هو تابع فى حكمه الحس فسلم، لكن صحته غير واجبة، لأنه ثبت فى العلوم الرياضية بالبرهان كثير بما يكذبه الحس والوهم، كا قلنا فى أجرام السكوا كب، وكذا كثير من الاشكال المندسية، وإن أراد به غريزة العلل فمنوع، لا بدله من بيان أن هذا الحسم صادر عن مجود غريزة العقل دون تغليط الوهم التابع الحس، بل هو بالعكس، لأنه قد قام على خلافه البراهين العقاية التىذ كرناها، وخصوصاالاخير منها، كا قامت الاشكال المندسية على خلاف الوهم والحس، فهذا آخر ما نتكلم فيه لتصحيح هذه القدمة، والله الهادى بنضله المصواب.

«المقدمة الثانية ، هى : أن وجود أجسام لانهاية لمدتها عال ، وهو أن تكون موجودة مما » . (الشرح): اعلم أن المقسود من المقدمة الأولى إنما كان بيسان تناهى الأجسام في المقدار، والمقصود من هذه المقدمة بيان تناهيما في المدد، (لأنه) لو كانت الأجسام غير متناهية في المدد لكانت غير متناهية في المقدار، برهانه أن فساد التالى يدل على فساد المقدم . بيان الشرطية أن كل جسم فله مقدار ما فاذا زدنا عليه جسما آخر كان مجموع مقدار يهما أعظم مما كان قبل الزيادة ، وهكذا لو زدنا عليه جسما آخر ، لا إلى نهاية ، فيكون ازدياد عدد ذوات المقادير بعضها على ببض موجبا لازدياد المقدار ، فاذا كان المدد غير متناه وازدياد المقدار بحسبه فالمقدار أيضا غير متناه ضرورة ، لأن درجات الكبر في المقدار من لوازم مراتب فالمكثرة في المدد .

وأما بيان فساد التالى فقد سلف منا بيانه فى المقدمة الأولى فوجب أن تكون الاجسام متناهية العدد ، كما أنها متناهية المعلوب ، والله أعلم .

\* \* 4

و المقدمة الثالثة : هي أن وجود علل ومعلولات لا ساية لعدتها عال ، ولو لم تكن ذوات عظم مثل أن يكون هذا المقل سببه عقل ثان وسبب الثانى ثالث ، وسبب الشالث رابع ، وهكذا إلى غير ساية ، وهذا أيضاً بين الاستحالة ».

(الشرح): اعلم أن الملوم اما واجب لذانه ، اوممتنع لذاته ، اوممكن لذاته، والواجب لذاته هو الموجود الذي لا تكون ذاته قابلة للمدم أصلام قطع النظرعن غيره بل يسكون ضروري الوجود لذاته ، والممتنع لذاته هو الذي لا يسكون قابلا

الوجود أصلا بل يكون ضروري المدم لذاته ، والممكن لذاته هو الذي يقبل الوجود والعدم ، فلا يكون ضرورى العدم ولا ضرورى الوجود ، ومن المعلوم بالضرورة أن الواجب لذاته لا يحتاج الى عدلة نوجده لأن الوجود ضرورى له ، والممتنع أيضاً لا ينسب الى السبب إذ السبب لنحصيل الوجود ، والمتنع بأبي قبول الوجود ، فن البين الواضح أن المحتاج إلى علة توجده أنما هو المكن لذاته لأنه لما كان نسبة الوجود والعدم إليه على السوية ، فلا يترجح الوجود على العدم ، ولا العدم على الوجود له ، إلالوجود شيء آخر يرجح وجوده على عدمه ، وعند عدمه يبقى المكن معدوما ، فالشيء الذي يحصل من وجوده وجود شيء آخر متقوماً به ، وعند عدمه ينعدم ذلك الآخر يسمى علة وسبباً ، ويسمى ذلك الآخر معاولا ومسببا ، إذا عرفت هـ ذا فاعلم ان المقصود من هذه المقدمــة هو بيان تناهى سلــــلة العلل والماولات ، وانتهامًا إلى علة لاتكون معاولة أصلا بل تكون واجبة الوجودلة اتها ، وصحة المقدمة الأولى والثانية لا تكون كافية في تصحيح هذه المقدمة لآن الملومين تينك المقدمتين إتماهو تناهى أمور لها وضع وحبر وهي الأجسام، والملل والمعاولات قدلا تكون أجساما بل تكون موجودات مجردة عن المادة والجسمية غير متعلقة بها تسمى عقولًا كاسيأتى إثبات هدذا النمط من الموجودات في هدذا السكتاب، ولا يلزم من تناهى أمور ذوات وضع هي أجسام تناهي أمور لا تــكون كذلك ، و إن كان بعض البراهين التي قامت على تناهى القسم الأول يمــكن إقامته أيضًا في تناهى القسم الثاني ، وهو برهان النطبيق دون الباقيين ولكن على القسم الثاني براهين مستقلة فلهذا جمل لهذا البحث مقدمة مستقلة بذائها .

وقال: ينبغى أن تسكون العلل والمعاولات متناهية العدد واصدلة الى طوف يسكون هو علة مطلقة ولا يسكون معاولا أصلا، بل يكون واحب الوجود لذاته،

ان لم تسكن تلك العلل والمعلولات أجساما ولا متعلقا بها ، بل تكون عقولا مفارقة والدليل على صحة هذه القدمة أن الموجود الذي يكون ممكنا لذاته معلولا ، فعلته إن كانت بهده الصغة أيضا ، وكذا علة علته إلى غير النهاية فحيئند يكون قد حصل مجموع علل ومعلولات غير متناهية ، كل واحد منها ممكن مصلول ، فذلك المجموع من حيث هو مجموع يكون أيضا ممكنا معلولا فعدلة ذلك المجموع إما أن سكون نفسه أو شيئا داخلا فيه أو شيئا خارجا منه ، والقسم الأول باطل لأن العلة منقدمة على المعلول ، والشيء لا ينقدم على نفسه ، ولا على علته ، و إلا لكان منقدما على نفسه وعلى علته ، و الا المجموع لأن علة المجموع النا على نفسه وعلى علته وهو محال ، فلا يكون علة المجموع لأن علة المجموع تن عليه المجموع النا على نفسه وعلى علته وهو محال ، فلا يكون علة المجموع النا علة المجموع النا على نفسه وعلى علته وهو محال ، فلا يكون علة المجموع النا علة المجموع النا علة المجموع النا على نفسه نواسطة أجزائه تسكون علة المجموع النا على المحال المحال

وأما القسم الثالث، وهو أن يكون علة المجموع شيئا خارجا عن المجموع، مذلك الخارج لا يكون ممكنا معلولا لأنا قد جمعنا كل ما هو ممكن معلول فى تلك السلسلة فالخارج عنها لا يكون ممكنا معلولا، والالكان داخلا فيها، والوجود الذى لا يكون ممكنا، معلولا يكون واحبا لذاته فتكون سلسلة العلل منتهية عنده بكون طرفا لها، ولا تسكون تلك العلل غير متناهية بل تسكون منتهية الى علة ، يكون طرفا لها، ولا تسكون تلك العلل غير متناهية بل تسكون منتهية الى علة ملى هى علة لما بعدها من العلل ، وذلك هو المطلوب، فظهر بهسته المقدمات أبل هى علة تمكون بين أفرادها ترتيب بالوضع كالأجسام، او ترتيب بالطبع كالعلل والمعلولات فانه يجب أن تكون متناهية الأفراد محدودة الأجزاء.

<sup>(</sup>١) وأما القسم الثانى وهو ما تكون علة المجموع شيئا داخلا فيه فبطلانه ظاهر من بطلان القسم الأول لأن جزء الشيء لوكان علة له لازم تقدم الشيء على نفسه وهو محال من الأصل (ز) .

واما ما لا يكون مجموعا ولا يكون لافراده ترتيب بالوضع أو ترتيب بالطبيع إما أنه ليس له مجموع كالحركات ، إذ اجزاء الحركات لا يجتمع بعضها مع بعض حتى يحصل منها مجموع أو أنه كان له مجموع لكن لا يكون بين أفراده ترتيب بالوضع أو بالطبع كالنفوس البشرية المفارقة أو ليست بأجسام - كا سيظهر - حتى يكون لما ترتيب بالوضع وليس بعضها علة البعض حتى يكون بينها ترتيب بالطبع فلا تقوم البراهين التى ذكر ناها في ها مد المقدمات على وجوب تناهى أفراده وانقطاع الشخاصه بل الأمر موقوف على دليل منفصل نفيا و إثباتا .

\* \* \*

« المقدمة الرابعة أن التغير يوجد فى أربع مقولات : فى مقولة الجوهر ، وهذا التغير الكائن فى الجوهر هو الكون والفساد. ويوجد فى مقولة الكيف ، فى مقولة الكي ، وهو النمو والاضمحلال . ويوجد فى مقولة الكيف ، وهو الاستحالة . ويوجد فى مقولة الأين ، وهو حركة النقلة ، وهذا التغير فى الأين يقال له الحركة على الخصوص » .

(الشرح): اعلم أن النغير عبارة عن أن يتبدل حال ذات ما بحالة أخرى، أو بأن يحدث فيه شيء لم يكن فيه موجوداً (') او بان يزول عنه شيء كان فيه موجوداً ، وكل واحد منهما على قسمين لأن ذلك التغير إما أن يكون دفعة فيكون حدوث ذلك الشيء فيه أو زواله عنه في آن واحد ، وأما أن لا يكون دفعة بل يسيراً فيكون حدوثه فيه أو زواله عنه مستمراً باستمراد الزمان .

<sup>(</sup>١) فيحصل بتغير العلم والإرادة تغير فىالغات (ز) .

قالت الحسكاء في هدا المقام: كل تغير يكون دفعة قانا لا نصية حركة بل الحركة هي التغير الزماني لاالتغير الآني، وهو أن يخرج الشيء من القوة المي الفيل بيسيراً يسيراً يسيراً بسيراً . إذا عرفت هذا قاعلم انه ذكر في هذه المقدمة ان التغير يوجد في اربع مقولات من المقولات الدشر التي حررها الحسكاء في العملم السكلي من الفلسفة الأولى، وتلك الاربع هي الجوهر والسكم والسكيف والأبن ، فالتغيير الذي يقم في الجوهر مثل ان يصير الماء هواء، والهواء ناراً ، والنار أرضا أو بالمكس، في الجوهر مثل ان يصير الماء هواء، والهواء ناراً ، والنار أرضا أو بالمكس، ويسمى هذا التغيير كونا للنوع الذي يحدث، وفساداً للنوع الذي زال ، هذا في البسائط، وأما في المركبات فمثل أن تصير الحيطة دما، ولدم لحما وعظا وعصبا، وكا يصير النحاس عند احتراقه كلسا والخشب رماداً وهدذا التغير يكون دفعة إذ الحركة لا تقع في مقولة الجوهر لأن الحركة تحتاج إلى الاشتداد والتنتص، والجوهر لا يقبلهما. فالكون والفساد يكونان دفعة ، وقد يظن أن الكون قد يقع بالتدريج يسيراً يسيراً مثل تكون الجنين من النطفة ، وليس محق ، فان ذلك عركة في الكيف ، وهو حدوث المزاج مع توابعة ولاشك أنها كيفيات ، ثم إذا مركة في الكيف ، وهو حدوث المزاج مع توابعة ولاشك أنها كيفيات ، ثم إذا تم المزاج بتوابعه قانه يحدث نفس الحيوان دفعة من غير تدريج .

وأما التغير في الكم فهو أن يصير مقدار الجسم أز يد مماكان أو أنقص مماكان وكل واحد منهما أيضا على قسمين لأن تلك الزيادة والقصان قد تكون بالفهام جسم الخز إليه بقوة طبيعية و يسمى عوا كالنبات اذا زاد مقداره ، اذا انضم اليه غناؤه بقوته الطبيعية النامية ، وقد تكون باننة ص حزء منه ، و يسمى اضمحلالا وذبولا ، وهو في مقابلة النمو ، كالنبات فانه ينقص مقداره بالذبول والاضمحلال ، وهذان القسمان ذكرها صاحب الكتاب فحسب ، وقد يزيد مقدار الجسم و ينقص لا بانضام جزء إليه أو انتقاصه منه ، ولكن بأن يزول عن الهيولى مقداره ، و يحدث فيه إما

مقدار أكبر مما كان و يسمى تخلخلا ، أو مقداراً أصغر مماكان و ينسمى تكاثفا .

مثال التخلخل: هو أن يمص كوز الفقاع مثلا إذا كان خاليا فينبسط الهواء الذى فيه لضرورة عدم الخلاء، فاذا كب على الكوز ماء تكاثف ذلك الهواء إلى مقداره الأول فلذلك يدخل فيه الماء مع أنه ليس من طبيعة الماء الصعود ولكن لذ زال القاسر عن الهواء تقبض طبعا إلى مقدار نفسه فنبعه الماء بمقدار مأتخلخل الهواء بالمس.

وأما التغير الذي يكون في مقولة الكيف فانه يسمى استحالة مثل الاصفرار والاحرار والتسخن والنبرد ·

وأما النفير الذي يقع في الآين فهو حركة النقلة من مكان إلى آخر قال : وهذا التغير يقال له الحركة على الخصوص · أى أن التغيرات الواقعة في سمائر المقولات لاتسمى حركة بل لفظة الحركة مختصة بالنفير الذي يكون في مقولة الآين مون غيرها من المقولات .

واعلم أن على كلام المصنف إشكالا قويا وهو أن يقال ما المراد من التغير في أن التغير يوجد في أربع مقولات ، إما أن يكون المراد به التغير دفعة أو التغير لا دفعة أو التغير مطلقا سواء كان دفعة أو لا دفعة ، فان كان مراده به التغير دفعة فالتغير في الكم والكيف والأين لا يكون دفعة بل على التدريج فان النمو والاضمحلال والاستحالة وحركة النقلة تستمر باستمرار الزمان ، ولا يكون دفعة ، ولكن التغير في مقولة الجوهر — وهو الكون والفساد — يكون موافقا له فحسب ، لان الكون والفساد يكونان دفعة ، وإن كان مراده التغير على

الندريج نالتغير في الجوهر لا يكون على الندريج بل يكون دفعة ، ولكن باقى التغيرات يكون موافقا الدلك ، و إن كان مراده بهذا النغيرهوالتغير مطلقا حتى يشمل جميع الأفسام التي ذكرها سواء كان دفعة أو لادفعة فالتغير مطلقا لا يختص بالمقولات الأربع التي ذكرها لأن كل مقولة من المقولات العشر فامها تحدث في محلما فيكون لكل مقولة تغير ما ، إما دفعة أو لا دفعة فلماذا خصص المقولات الأربع بالذكر دون سائرها ? .

جوابه من وجهين : أحدها أن المراد بهذا التنبر النغير مطلقا حتى يشمل جميع الأقسام التى ذكرها ، وإنما خصص بالذكر هذه الأربع لآن النغيرات الواقعة فى هذه الأربع لها أسماء مخصوصة مثل أن التغير الواقع فى مقولة الجوهر يسمى كونا وفساداً ، والتغير فى الكم يسمى نمواً أو ذبولا ، والتغير فى الكيف يسمى استحلة ، والتغير فى الأين يسمى نقلة ، وأما التغيرات الواقعة فى سائر المقولات فايس لها أسماء مخصوصة لخصص هذه الأربع بالذكر دون الباقى ليكون ذلك تفسيراً لهذه الأسماء حتى إذا ذكرت هذه الأسماء يكون معانيها معلومة للمتعلمين والله أعلم .

والوجه الناني أن احتياجهم في هذه الداوم في أكثر الأحوال إنما يكون إلى ذكر هذه التغيرات الأربع دون سائر التغيرات الانادراً ، فإن أكثر مباحثهم إنما تكون في الكون والاستحالة ، تارة في التفرقة بينها ، وتارة في دفع المنكر بن المكون والاستحالة ، وتارة في بيان أنواعهما وأصنافهما ، فلأجل كثرة وقوع الحاجة في البحث عن هذه التغيرات خصصها بالذكر دون غيرها من المقولات ، ولا يقل أن التغير في مقولة الوضع — وهو مثل الحركة الدورية ، يحتاج إلى البحث عنه في هذه العلوم ، وتقع الحاجة إليه كثيراً مع انه لم يذكره ، لا نا نقول : الحركة في هذه العلوم ، وتقع الحاجة إليه كثيراً مع انه لم يذكره ، لا نا نقول : الحركة

الدورية عنده نوع من الحركة في الأين كا يصرح به في المقدمة الثالثة عشرة فيكون ذكر جنسها مشتملا عليها فلاحاجة ههنا إلى إفرادها بالذكر .

مطالبة أخرى: هي أن الحسكاء اصطلحوا على أن التغير الذي لا يكون دفعة بل يكون على التدريج يسمى حركة ، ثم قالوا : الحركة إنما توجد في أربع مقولات ، ثلاثة منها ذكرها المصنف ، وهي مقولة الكم والكيف والأبن ، وواحد منها لم يذكره ، وهي مقولة الوضع ، فأطلقوا اسم الحركة على التغير في هذه الأربع حتى يقوله ن عن الحركة في الكم نموا أو تخلخلا أو ذبولا أو تكانفا ، والحركة في الكيف استحالة ، والحركة في الأبن نقلة ، والحركة في الوضع هي مثل الحركة في الدورية ، فلماذا خصصوا لفظة الحركة بالتغير الذي يكون في مقولة الأبن مع أن اصطلاح الحركة منعقد على إطلاقها في جميع هذه الأربع ? .

جوابها أنه حافظ على الوضم اللغوى فإن أهل اللغة لا يطلقون اسم الحركة الاعلى النقل من مكان إلى مكان أومن وضع إلى وضع، وهو تنير فى ، قولة الآين أما الدقل من مكان إلى مكان فغلوم أنه حركة فى الآين وأما الحركة من وضع إلى وضع فإن هذه الحركة وإن لم تكن حركة فى الآين بحسب كلية الجسم المنحرك عركة دورية ولكنها حركة فى الآين بحسب أجزاء ذلك الجسم المنحرك بالاستدارة فان كل جز، يفرض فيه فانه يكون منتقلا من مكان إلى مكان فلهذا كانت الحركة فى مقولة الآين .

وأما النفير في يقولة النكم كالنمو أو الذبول فانه قريب من أن يسمى حركة في الله لكنه لا يدخل في الحس فكأن (١) النامي ساكن غير متحرك، فلم يعتبره

<sup>(</sup>١) ولى الأصل ﴿ مَكَانَ. ﴾ ( ز )

و إنما اعتبر ما هو ظاهر في الحس، مشهور عند أهل اللسان إتباعا لهم في مراعاة لغتهم، فلهذا خصص لفظة الحركة بالتغير في مقولة الآين والله أعلم.

\* \* •

« المقدمة الخامسة : هي أن كل حركة تغير وخروج من القوة إلى الفعل » .

( الشرح ) : أعلم أن الموجود إذا كان بالقوة في بعض الكمالات فخروجه من القوة إلى الفعل إما أن يكون دفعة وهو الكون ، أو على الندريج يسيراً يسيراً وهو الحركة ، فكل حركة فانها خروج من القوة إلى الفعل ، ولا ينعكس ، فان الكون أيضا خروج من القوة إلى الفعل ، وايس بحركة ، لكن إذا قيدنا الخروج من القوة إلى الفعل بالتدريج ، أو بقولنا يسيراً يسيراً ، وما أشبهها فحينتُذ صلح أن يكون حداً ، أو رسما الحركة ، وقد ذكروا في تمريف الحركة وجوها ، أحدها ما ذكرناه ، والثاني ماذكره المعلم الأول ، فإنه قال : الحركة كال أول إلى القوة من حيث هو بالقوة ، وذلك لأزالحركة أمر ممكن الحصول للجسم ، فيكون حصولها له كالا ، لكن الحركة ليست كسائر الكالات لايقتضي حصولها للحسم أن يتبعه كال آخر ، بحيث لا يعقل ذاته إلا كونه ، وديا إلى الكمال الذي بعده ، والحركة كال هذا شأنه فإن الحركة منحيث هيحركة طلبحلة أخرى بعدها فاذا كان كذلك فالحركة كال أول لما بالقوة بالنسبة إلى الكمال الدي بعده ، ووجودها له \_ وهي كال أول با قوة ، ولكن لا مطلقا حتى يكون كال أول بالفوة من حيث هو بالفعل منل أن الانسان إذا تحرك من مكان إلى مكان فان الحركة كال أول له ، لامن حدث إنه إنسان فانه في الإنسانية بالغل لا يتحرك لتحصيلها بل من حيث هو بالقوة ، وهو كونه في المكأن الذي يتحرك اليه ، فالحركة كال

أول لما بالقوة من حيث هو بالقوة . والثالث ما ذكره إمام الحكمة افلاطون الالحَمَى: الحركة كون الجسم بحيث لا يفرض آن من الآنات إلا و يكون حاله في الآن الذي يكون (١٠) بعده ، فهذا ما يتعلق الآن الذي يكون (١٠) بعده ، فهذا ما يتعلق بهذه المقدمة .

**李 孝** ※

«المقدمة السادسة: هي الحركات، منها (٢) بالذات، ومنها بالعرض، ومنها بالغرض، ومنها بالجزء، وهي نوع ما بالعرض، أما التي بالذات: فكانتقال جسم من موضع إلى موضع. وأما التي بالعرض فكما يقال في السواد الذي في الجسم أنه انتقل من موضع إلى موضع، وأما التي بالجزء بالقسر: فكحركة الحجر إلى فوق، بقاسر يقسره. وأما التي بالجزء فكحركة المسمار في السفينة، لأنه إذا تحركت السفينة، نقول إنه فكحركة المسمار أيضا، وهكذا كل مؤلف يتحرك بجملته يقال إن جزءه قد تحرك .

( الشرح ): اعملم أن ما يوصف بالحركة فاما أن تكون تلك الحركة قاءة به ، أولا تكون قاعة به ، بل تكون قاعة بما يقارنه ، والثانى يقال له المتحرك بالعرض ، وهو على أربعة أقسام لأن المتحرك بالعرض إما أن يكون جزءاً لما هو

<sup>(</sup>١) مابين القوسين ليس فى الأصل ( ز ) . (٣) يؤول لفظ « منها » فىالمواضع هنا بلفظ ( بعضها ) كما تقرر فى موضعه ( ز ) .

متحركا بالحقيقة أولا يكون ، وعلى النقدبرين ، فاما أن يكون من شأنه أن يقبل الحركة بالاستقلال وإما أن لا يكون من شأنه ذلك ، فحصل أقسام أربعة ، أحدها أن يكون جزءاً له ، وليس من شأنه قبولها بالاستقلال : مثاله الهيولى والصورة ، فان كل واحد منها جزء للجسم ، وليس من شأمها قبول الحركة بالاستقلال فاذا تحرك الجسم يقال لها إنها متحركان بالعرض ، وثانيها أن لا يكون جزءاً له ولا من شأنه قبول الحركة بالاستقلال : مثل البياض في الجسم فانه إذا تحرك الجسم يقال للبياض إنه متحرك فالعرض ، وثانها أن يكون جزءاً له من شأنه أن يقبلها بالاستقلال : مثل جسم مؤلف من أجسام كالاخشاب لله من شأنه أن يقبلها بالاستقلال : مثل جسم مؤلف من أجسام كالاخشاب المدرجة في السفينة ، والمساميرالمسمرة فيها ، فان تحريك المحرك إنمايلحق كانيهما فتتحرك أجزاؤها تبعا لها فيقال لأجزائها إنها متحركة بالعرض ، ورابعها أن لا يكون جزءاً لها ومن شأنه قبولها بالاستقلال كالجالس في السفينة ، فانها إذا تحركت يقال للجالس فيها إنه متحرك بالعرض فهذه أقسام المتحرك المعرث المعرف .

وأما القسم الأول ، فهو أن تكون الحركة قائمة به حقيقة ، وهو على قسمين : لأن سبب تلك الحركة ، إما أن يكون شيئًا خارجًا عن الجسم ، وإما أن يكون شيئًا متملقابالجسم ، والقسم الأول ، يقال له : المتحرك بالقسر ، وهو إما أن يكون جاذبًا (1) للمقسور ، وإما دافعًا له ، وعلى النقديرين ، فاما أن يفارق عن القاسر بمد التحريك أو لا يفارقه ، وعلى النقديرات الأربع ، فاما أن تكون تلك الحركة الطبيعية المقسور ، أو تكون خارجة عن حركته الطبيعية غير مضادة الحركة القسرية المفسور ، أو تكون خارجة عن حركته الطبيعية غير مضادة ، فالحركة القسرية المفسور ، أو تكون خارجة عن حركته الطبيعية غير مضادة ، فالحركة القسرية المضادة مثل رمى الحجر الى فوق ،

<sup>. (</sup>١) وفي الأصل ﴿ مجديا ﴾ (ز) .

والخارج عن الحركة الطبيعية غير المضادة ، مثل رميه على موازاة وجه الأرض ، و يحصل من ازدواج هذه الأفسام بعض المانية أفسام الحركة القسرية وجليك اعتبار تفصيلها بأمثلتها .

وأما إن كان سبب تلك الحركة شيئا في نفس الجسم ، فانه يقالله : أنه متحرك والدات . وهي إما أن تكون صادرة عنه بقصد واختيار ، وهي الحركة الإرادية ، أو من غير قصد واختيار ، وهي الحركة التسخيرية ، وعلى التقديرين ، فاما أن تكون متحدة الجهة على نمط واحد ، و إما أن تكون مختلفة الجهات متكثرة اللغات ، فهذه أربعة أقسام ؛ أحدها أن يكون ذلك المحرك يحرك بالاختيار وعلى نمط واحد متسق إلى جهة واحدة ، وهو النفس الفلكية . وثانيها أن يكون ذلك المحرك محركا بالاختيار حركة مختلفة الجهات ، وهي النفس الحيوانية ، وثالثها أن يكون وثالثها أن يكون ألك المحرك المحرك المحرك عركا بالتسخير إلى جهة واحدة ، وهو الطبيعية ، فهذه أقسام المتحرك بالذات ، وأنت إذا أحطت بهذا التفصيل فقد أحطت بهقاصد صاحب الكتاب .

...

«المقدمة السابعة: هي أن كل متغير منقسم، وكذلك كل متحرك منقسم، وهو جسم ضرورة، وكل ما لا ينقسم لا يتحرك، وكذلك لا يكون جسما أصلا»:

(الشرح): اعلم أن هذه المقدمة مشتملة على دعاوى أربع، إحداها أن كل متغير منقسم، وثانيتها أن كل متحرك منقسم، وثانيتها أن كل متحرك

-جُسم ، ورابعتها أن كل ما لا ينقسم لا يتحرك ولا يكون جسما .

أما الدعوى الأولى وهى قوله: كل متغير منقسم فقيه شك ، وذلك أنالنغير هو الذى يحدث فيه ما لم يكن فيه ، أو يزول عنه ما كان فيه لأنه إن لم يكن شيء من هذين الأمرين كان ذلك الشيء على حالة واحدة مستمرة ، فلا يكون متغيراً ، هذا خلف ، و إذا كان كذلك فالمتغير لا يجب أن يكون منقسم ، لأن النفس الناطقة - كاسيظهر بعد - جوهر غير منقسم ، و يكون لها تغيرات مثل أن تمكون جاهلة ، فنصير عالمة ، وتحدث فيها تصورات كلية مستفادة من التصرف في المتخيلات والحسوسات ، وكذلك الكيفيات النفسانية مثل الدوق والعشق في المتخيلات والحسوسات ، وكذلك الكيفيات النفسانية مثل الدوق والعشق في منقسم وكيف يصدق أن يقال : كل متغير منقسم .

وأما الدعوى الشانية \_ وهى أن كل متحرك منقسم \_ ففيه أيضاً شك ، وذلك أن الجسم إذا تحرك فانه يتحرك بحركته السطح وطرفه \_ وهو الخط \_ ؛ وطرفه \_ وهو النقطة \_ ضرورة ، فمند حركة الجسم تتحرك النقطة أيضاً مع أنها غير منقسمة ، وكذلك نقط كثيرة ، مثل نقطتى فلك البروج ، فأنهما تتحركان بحركة معدل النهار ، ومراكز الأفلاك الخارجة المركز تتحرك بحركة المثلات ، وبالحركة الا ولى أيضاً ، فلا يصدق أن يقال كل متحرك منقسم .

وأما الدعوى الثالثة \_ وهى قوله وهو جسم ضرورة \_ فلفظة هو إماأن تسكون عائمة إلى المتغير أو إلى المتحرك أو إلى المنقسم ، وفى كل واحد منها شك ، أما إن كان مراده به المتغير أو المتحرك فهومنقوض بالصورة بن المذكورة بن لأن النفس الناطقة تتغير وليست بجسم، والنقطة تتحرك وليست جسما ، و إن كان مراده به أن كل منقسم جسم فهومنقوض بالسطح أو الخط ، فان كل واحد منهما منقسم وليسا بجسمين .

<sup>(</sup>١) بل مطيم الها اله لحافلاتك حتى بحاب عنه، على أن بحر دالنفس دليله غير المرز)

وأما الدعوى الرابعة \_ وهى عكس المقدمة السابقة \_ فلا تلزم صحة هذه إلا بعد صحة تيك لـكن صحتها غير ثابتة ، لما ذكرنا من المقوض فصحة هذه غير لازمة اللهم إلا بدليل منفصل والله أعلم .

(والجواب) عن الشك الأول أنا نعنى بالمتغير هنا المتغير بالسكيفيات الجسمانية مثل التسخن والتبرد، وهي الاستحاة فسقطالنقض التغيرات النفسانية فان قلت إذا قيدت التغير السكيفيات الجسمانية كان المتغير هو الجسم، وهو منقسم ضرورة، فأى حاجة إلى جعلها من المقدمات البرهانية ?

قلت: ليس المراد بالجسم المنقسم بالقوة حتى تصبر القدمة ضرورية بل المراد به المنقسم بالفعل ، فيصبر تقدير هذه المقدمة عكذا : المتغير بالاستحالة الجسمانية منقسم بالفعل ، وليست هذه المقدمة ضرورية ، بل هى محتاجة إلى الدليل ، لأن الجسم البسيط واحد فى الحقيقة ، كا هو عند الحس ، وليس منقسما بالفعل ، بل بالقوة فحسب ، فاذا تغير من متغير مثل قطعة ما تسخن من مسخن فهو بعد النغير هو ذلك البسيط بعينه ، وأما الموجب خروج انقسامه من القوة إلى فهو بعد النغير هو ذلك البسيط بعينه ، وأما الموجب خروج انقسامه من القوة إلى الفعل حتى يقال لما تغير بالسكيف فقد انقسم بالفعل فيحتاج إلى يرهان يقوم على صحة هذه الدعوى .

و برهان ما أقول أن تأثير المحتل في الجهة التي تلقي المستحيل أقدم من تأثيره في الجهة التي تلقي المستحيل أقدم من تأثيره في الجهة التي لا تلقاه و إن كان مشتملاعليه فتأثيره مما يل ظاهره قدم من تأثيره في المي غوره ، فني أول التأثير يتكيف بعض أجزاء المتغير بتلك الكيفية الحاصلة من المتغير، ثم يسرى في الباق، واختلاف أجزاء الجسم في السكيفية توجب انقسامه بالفعل ضرورة أن الجسم السخين مثلا من الجسم يكون متميزاً بالفعل من الجزء البارد أو الفاتر

فحصل الانقسام بالفعل فقد ظهرت صحة الدعوى الأولى .

وأما الدءوى الثانية فاعلم أن المراد بالتحرك إيما هو المتحرك بالذات المتحرك بالعرض فيقط عنه القض بالنقطة ، لأن النقطة إيما تتحرك بالعرض لا بلذات ، والدليسل على أن كل متحرك بالذات منقسم ، هو أن المراد بهذه الحركة إن كان هو الحركة فى السكيف وهى الاستحلة - فقد صحت بماذكرناه فى الدعوى الأولى ، وإن كان المراد به الحركة فى السكي كانمو - وهو ازدياد فى المقدار - كان المتحرك - وهوالنامى - منقسما بالضرورة ، وكذا الذا بل والمتخلخل والمتكافف ، وإن كان المراد به الحركة فى الوضع - وهى مثل الحركة الوضعية فيكون المتحرك بهذه الحركة به الحركة فى الوضع - وهى مثل الحركة الوضعية فيكون المتحرك بهذه الحركة جسما فيكون قابلا الانقسام ضرورة ، أعنى به قسمة إضافية لا قسمة انف كا كية ، وإن كان المراد به الحركة فى الأين ف كل متحرك بالذات فى الأين وكون له جزء يلى مقصد حركته ، وجزء آخر يلى جهة مقابلة بقصد حركته ، وحاصله أن المتحرك بالاستقلال بتغاير أجزائه متغاير الجهات فيكون منقسما بالضرورة ، وهى الدعوى الثانية .

وإذا ظهر أن كل متغير ومتحرك منقسم في الجهات الثلاث ، وكل منقسم في الجهات الثلاث جسم ضرورة فقد صحت الدعوى الثالثة .

وأما الدعوى الرابعة فهى أن كل ما لا ينقسم لا يتحرك، ولا يكون جسم ضرورة فلا نه ثبت بالمقدمة الثانية أن كل متحرك منقسم ، ومعلوم أن كل جسم منقسم إما بالقوة أو بالفعل ، فيلزم بطريق عكس النقيض أن كل ما لا ينقسم لا يتحرك أصلا ولا يكون جسما ، والله الهادى بفضله

« المقدمة الثامنة : أن كل ما يتحرك بالمرضفهو يسكن ضرورة إذ ليس حركته بذاته وكذلك لا يمكن أن يتحرك تلك الحركة العرضية دأعـا».

(الشرح): إنك قد عرفت فيم سلف معنى الحركة العرضية ، والحركة وأصنافهما فلا يخفى عليك مراده من هذه المقدمة ، وأما إثبات صحتها والدليل فلم يبرهن عندى صحتها ، وذلك لا نه من الجائز أن يكون جسم يتحرك حركة عرضية من جسم آخر يكون متحركا بالذات ، دائم الحركة ، ويكون الجسمان متلازمين في الوجود ، فقدوم الحركة العرضية للجسم المتحرك بالعرض مثل كرة النار فا بامتحركة بحركة الفلك ، ولما كانت الحركة لفلك (1) داغة كانت الحركة العرضية للحركة النار فا بامتحركة عرضية ، بل الحركة اليومية للأكر المدكوكة عرضية ، ولمناسعة ذاتيه وهي دائمة لها ، ولا يلزم من كون الحركة عرضية أن يكون المتحرك بها يسكن لا محالة ، وفي الجملة فلمراجع إلى غيرى في تصحيح هذه المقدمة ، والله أعلم .

\* \* \*

« والمقدمة التاسعة . أن كل جسم يحرك جسما فانما يحركه بأن يتحرك هو أيضا في حال تحريكه »

( الشرح ) : اعلم أن كل جسم بحرك جسما آخر فاما أن يحرك لأنه جسم

<sup>(</sup>١) قول الشارح هنا مبنى على رأى القائلين بقدم الأفلاك وقد تبين للجميع أنه حديث خرافة (ز)

أو لأنه جسم ما ، وذلك لأن تحريكه له إما لنفس جسميته أو خاصية فيه ، فان كان الثانى فعلة ذلك التحريك بالحقيقة إيما هي تلك الخاصية لاالجسم من حيث إنه جسم فلذلك لا يلزم أن يحرك غيره الن يتحرك هو أيضاً في نفسه مثل حجر المفناطيس إذا حرك الحديد فانه إيما يحركه بخاصبة فيه لا يجسميته ، فيحركه من غير أن يتحرك هو في نفسه ، وأما إن كان تحريكه له لسكونه جسما فاما أن يحركه بأن يتحرك أو يحركه لسكونه جسما فحسب . والقسم النانى باطل ، وإلا كانت الاجسام المناسة محركة بعضما لبهض دائماً ، وهو خلاف المشاهد ، فلم يتى إلا أن يحرك غيره بأن يتحرك في كل جسم حرك جسما بجسميته فهو يتحرك في نفسه بمحرك ما أى يحرك كان ثم يحرك غيره بمدافعته فهذا هو المطاوب ان ها القدمة .

\* \* \*

«المقدمة الماشرة: إن كل ما يقال إنه في جسم ينقسم إلى قسمين، إما أن يكون قوام الجسم كالأعراض، أو يكون قوام الجسم به كالصور الطبيعية، وكلاهما قوة في جسم»

(الشرح): اعلم أن كل موجودين يكون أحدهما مختصاً بالآخر اختصاصاً تكون الإشارة إلى أحدهما عين الإشارة إلى الآخر تحقيقاً أو تقديراً، ثم يكون أحدهما ناعتاً للآخر والآخر منعوتا به، يسمى الناعت منهما حالاً والمنعوت محلاء ثم انه إما أن يكون الحال منقوما بالمحل ، والمحل مقوما له، وإما أن يكون المحل متقوما بالحال والحال منقوما له ، فإن كان على الوجه الأول سمى الحال عرضا والمحال موضوعا، مثل البياض في الجسم فالبياض عرض والجسم موضوع، ، وإن كان على الوجه الثاني سمى الحال صورة والمحل هيولى ومادة ، مثل طبيعة النار في جسمها الوجه الثاني سمى الحال صورة والمحل هيولى ومادة ، مثل طبيعة النار في جسمها

فالطبيعة النارية صورة وجسمها مادة لهما ، فالحال كجنس تحته نوعان : المرض والصورة ، والمحل كجنس تحته نوعان : الموضوع والمادة ، وعند هذا ظهر أن كل قوة حالة في الجسم عاما أن تكون عرضا فيه إن كانت مقومة بالجسم كالحرارة والبرودة واما أن تكون صورة فيه إن كانت مقومة الجسم ، كالصور الطبيعية مثل الصورة النارية والهوائية والمائية والأرضية، وكذا الصور المقومة لمواد الأفلاك، وكل واحد من العرض والصورة يسمى قوة إن كامًا مصدر بن لأثر ما باعتبار حصــول ذلك الأثر عنه ، فلفظة القوة تشملهما جميعًا . واعلم أنهـــم ذكروا في إثبات الصور الطبيعية ومغايرتها للكيفيات المحسوسة من هذه الأحسام وجوها: أُحَدها أن الأجسام بعد اشتراكها في الجسمية مختلفة في قبول الأشكال منها ما يقباها بسهولة كالأجسام الرطبة ، ومنها ما يقباها بعسر كالأجسام اليابسة ومنها ما لا يقبلها أصلا كالأجسام الفلكية ، فاختصاص بعض هذه الأجسام بما له من الصفات دون البعض لا يمكن أن يكون للجسمية لأن الأجسام مشركة في الجسمية وغير مشتركة في هذه الصفت ، ولا لحلها ، لأن محا الجسمية هو الميولى وهي قابلة لهذه الصفات فلا عدكن أن تكون فاعلة لها ، لأن الشيء الواحد لا يكون قابلا وفاعلا معا ـ كا سيظهر بعد ـ فيق أن يكون لما هو حال فيها ، والحال في الأجسام إما عرض واما صورة فان كان عرضا عاد الطلب في سبب اختــلاف الأحسام في قبول تلك الأعراض ، و إن كان صورة فهو المطلوب، فقد ثبت أن اختلاف الأجسام في قبول الأشكال إنما هو صورة جوهرية حالة في الأجسام منوعة لها بعد اشترا كها في الجسمية •

لايقال الطلب بعد قائم في اختصاص كل جسم بنوع من الصور مع الاشتراك في الجسمية لأنا نقول أما الأجسام الفلكية فلأن موادها لا تقبل إلا تلك

الصور، وأما المواد العنصرية فلأن اختصاص مادة كل نوع منها بصورته لأجل استعداد سابق عليها به نالت المادة تلك الصورة من الغاعل .

وان قلت: فلنكيف ذلك الاستعداد السابق في اختصاص الجسم المعرض المسين ، قلت: [ وجوه ] الفرق بينهما أن المساء مثلا إذا سخن بالقسر ثم خلى وطباعه عاد إلى ما كان عليه من البرودة فلولم تمكن قوة معيدة له إلى البرودة لامتنع عوده إليها إلا لسبب جديد ، والمساء إذا صار هواء بقاسر ثم ذال عنه القاسر فانه لا يعود ماء ، فعلمنا أن الصورة المائية له لم تكن بسبب قوة أخرى فيه .

وثانيها أن الكيفيات المحسوسة من هذه الأجسام مشل الحرارة والبرودة قابلة للاشتداد والتنقص، والصور غبر قابلة لها فان الماء تشتد برودته وتنقص، والصدورة المائية محفوظة فعلمنا أن الصورة النوعية لهذه الأجسام غير هذه الكيفيات المحسوسة منها.

وثالثها - أن كل جسم إذا خلى وطباعه فلا بد أن يختص بحيز مخصوص ويتحرك إليه بالطبع ، إذلا قاسر حينئذ مثل ميل الحجر إلى أسفل ، وميل النار إلى فوق ، وليس ذاك للجسمية المشترك فيها ومحلها لما من ، فهو لمنى حال فيه لأجله صار ذاك الجسم نوعا متميزاً عن سسائر الانواع ، وهو الذي يسمى صورة نوعية ، ويسمى طبيعية إذ هي مبدأ أولى بالذات لمكل تفير وثبات لهمذه الأجسام فقد ظهرت المفابرة بين الصورة والعرض وأن القوة يعمهها جميعا ، وذلك ما أردنا بيانه في هذه المقدمة والله أعلى .

« المقدمة الحادية عشرة : أن بعض الأشياء التي قوامها بالجسم قد تنقسم بانقسام الجسم فتكون منقسمة بالعرض ، كالألوان وسائر القوى الشائمة في جميع الجسم ، وكذلك بعض المقومات للجسم لا تنقسم بوجه كالعقل والنفس » .

(الشرح): اعلم أن الأشياء التي لها تعلق الجسم على قسمين، أحدها يتقوم بالجسم، وثانيها ما يقوم الجسم، وكل واحد منهما أيضا على قسمين، أحدهما ما يلزم من انقسام الجسم انقسامه، والآخر ما لا يلزم من انقسام الجسم انقسامه، والآخر ما لا يلزم من انقسام الجسم انقسامه، فيصل أقسام أربعة: أحدها مايتقوم بالجسم ويلزم من انقسام الجسم انقسامه، وهو كل عرض يكون شائما فيه بحيث لا يغرض للجسم جزء إلا وفيه من ذلك العرض كالون في الجسم، فلذلك يلزم من انقسام الجسم انقسامه، وهو كل عرض لا وثانيها ما يتقوم بالجسم ولا يلزم من انقسام الجسم انقسامه، وهو كل عرض لا يكون شائما في الجسم بل يكون من قبيل أطرافه أو عارضا له بسبب أطرافه يكون شائما في الجسم بل يكون من قبيل أطرافه أو عارضا له بسبب أطرافه كالشطح والخط والنقطة فان هذه أعراض في الجسم ولا يلزم من انقسام الجسم انقسامها، أما في السطح فني السمك دون الباقيين ، وأما في الخط فني العرض والسمك دون الطول.

ومثال ما يكون عارضا للجسم بسبب أطرافه: الشكل العارض له بسبب السطح كا تربيع فلاً نه لا يلزم أن ينقسم بانقسام الجسم انقساما يكون كل والحمن أجزائه تربيعا بخلاف القسم الأول ، فانه إذا عرض للجسم المناون انقسا يلزم منه انقسام اللون بحيث يكون كل واحد من أجزائه ملونا ، ولا يبعد أن يقال الشكل وإن لم ينقسم بانقسام الجسم إلى أجزاء ممائلة لكلها ولكنة ينقسم بانقسا.

في الجلة و إن كان إلى أجزاء مخالفة لكلها . وثالثها ما يقوم الجسم ويلزم من انقسام الجسم انقسامه ، هذا مثل الهيولي والصورة الجسمية فأنهما مقومتان للجسم و يازم من انقسام الجسم انقسامهما ، وذلك لأنه إذا عرض للجسم انقسام وانفصال فالقابل للانفصال ليس هو الاتصال الجسمي ، لأن الاتصال ضد الانفصال ولا يكون في الشيء قوة قبول ضده البنة ، و إذ ليس القابل للانفصال في الحقيقة الصورة الجسمية في الجسم فالقابل له فيه إنماهو الهيولي فقد لزم من ورود الانقسام على الجسم وروده على الهيولى ، وأما الصورة الجسمية فلا يمكن أن تقبل القسمة الانفكاكية لما ذكرناه ، ولكنها تقبل القسمة الوهمية ، والقسمة بحسب اختلاف الأعراض ، فإنه يمكن أن يفرض في الاتصال الجسمي في الوهم شي عبرشي ، وكذلك يمكن أن يصير بعضه محلا لبعض الأعراض دون بعض منه ، سواء كانت تلك الأعراض إضافية أو غير إضافية فقد لزم أيضا من ورود الانقسام على الجسم وروده على الصورة الجسمية أعنى القسمة الوهمية وقسمة اختلاف الأعراض، وأما القسمة الانفكاكية فلا . ورابعها ما يقوم الجسم ولا يلزم من ورود الانقسام على الجسم وروده على ذلك المقوم ، هذا مثل المقل فانه علة لوجود الجسم كما سيأتى بيانه في موضعه ، وعلة وجود الشيء تكون مقومًا له لا محالة ، ولا يلزم من انقسام الجسم انقسام ما هو مقوم لوجوده وهو العقل.

واعلم أن الفرق بين تقويم الهيولى والصورة للجسم و بين تقويم العقل له من وجهين : أحدهما أن الهيولى والصورة مقومتان للجسم بالمواصلة ، والمقل مقوم له بالمباينة ، والثانى أنهما مقومتان للجسم في ماهيته ، والعقل مقوم له في وجوده أى علة لوجوده ، وأسباب ماهية الشيء غير أسباب وجوده لا محالة ، لأن أسباب الماهية إيما هي الذاتيات ، وأسباب الوجود إنما هي الملل الفاعلة مع الشرائط المتبرة في تأثيرها .

واعلم أن صاحب الكتاب قرن ذكر النفس والعقل في هذا الموضع وليست النفس علة لما هية الجسم من حيث هو جسم ولا لوجوده ، ولكنها كال أول لاجسام مكلة لها في فيض الحياة وتوابعها من الحس والحركة وغيرهما عليها ، فهي مقومة للأجسام في كالاتها دون ماهيتها ووجودها ، ولا يازم من انقسام الجسم انقسامها أعنى النفوس المجردة التي ليست بجسم ولا جسماني كالنفوس الناطقة . وأما النفوس الجسمانية كالنفوس الحيوانية والنباتية فيازم من انقسام الجسم انقسامها فعلى هذا الوجه \_ وهو أن براد بالنفس النفس المجردة في تكيل الجسم في الحياة دون ماهيته ووجوده \_ صح تمثيله بالنفس في هذا القسم والله أعلم .

\* \* \*

« المقدمة الثانية عشرة : أن كل قوة توجد شائعة في جسم فهى متناهية لكون ذلك الجسم متناهيا » .

(الشرح): اعلم أن القوة من حيث هي مغايرة للمقدار الجسمي فهي عدد ذاتها ليست بذات مقدار وإما تنقدر بمقدار الجسم ، لكونها شائعة في حد ذاتها ليست بذات مقدار وإما تنقدر بمقدار الجسم أجزائه ، فلما تبين أن كل جسم فهو متناهي المقدار ، والقوة مقدرة بمقدار الجسم بالعرض فقدارها إما هو مقدار الجسم ، فتكون متناهية المقدار أيضا كالحرارة فإنها تكون مقدره بمقدار الجسم إذ يوجد في كل جزء من الجسم الحار جزء من الحرارة فتكون متناهية المقدار ضرورة .

واعلم أن الفائدة فى إثبات التناهى للقوى الجسمانية بحسب تناهى محالها إنما هى إثبات التناهى في التحريكات الصادرة عمها ليثبت أن القوى الجسمانية لا تقوى على أفعال غير متناهية ، وفي هذا فوائد كثيرة ، وخصوصا فى إثبات المجردات كاسياني . فنحن تريد أن نبحث عنه ونبرهن على أن القوى الجسمانية

متناهية في أفعالها فنقول إن القوة لمالم تكن فيحد ذانها ذات كية فلا يحمل علمها النناهي أو اللاتناهي ـ الذي يراد به العدول دون السلب ـ اللذان هما ليسا من خواص الكم إلا باعتبار تعلقهما بما يكون ذا كمية ، وذلك إما الجسم الذي هو محلها أو التحريكات التي تصدر عنها . أما الأول فقد ذكرناه ، وأما الثاني وهو أن بحمل عليها التناهي أو اللاتناهي باعتبار القوى عليه فذلك عن ثلاثة أوجه : الشدة والعدة والمدة . مثال الشدة هو أن يكون أحد الراميين أسرع رمية بعد أتحادهما في المسافة والشروع في الرمي ، ومثال العدة أن يكون أحد الراميين أكثر عدداً في الرميات على النوالي ، ومثال المدة هو أن يكون أحد الراميين أطول زمانا في الرمى إلى الجو بعد الاتحاد في الشروع ، فلنبين أن القوى الجسمانية متناهية بحسب هذه الوجوه الثلاثة أما بحسب الشدة فلأن القوة لو اشتد عربك الجسم اشتداداً بغير نهماية فإما أن تقع تلك الحركة في زمان أولا في زمان ، والقسمان باطلان فبطل اللاتنامي بحسب الشدة . أما فساد القسم الأول فلأن الحركة كلما كانت أشد وأسرع في مسافة معينة كان زمانه أقصر فلوكان في زمان لأمكن فرض حركة أخرى قاطعة لتلك المسافة المعينة في زمان أقصر من ذلك الزمان ، فكانت تلك الحركة أشد من الحركة المشتدة بغير نهاية فحينثذ يلزم انقطاع الحركة الغير المتناهية من الجانب الذي هي غير متناهية يحسبه فلا كون غير متناهية هذا خلف . وأما فساد القسم الثأني فلأن كل حركة فهي على مسافة فتكون الحركة إلى نصفها قبل الحركة إلى تمامها فتسكون واقعة في زمان فثبت تناهى القوى الجسمانية بحسب الشدة ، وأما بيان تناهيها بحسب العدة والمدة فلأن تلك القوة إما أن تكون طبيعية ، أو قسرية فإن كانت طبيعية كان فبول الجسم الأكبر للتحريك مثل قبول الجسم الأصغر ، لأنه لا مساوقة فيهما للتحريك الطبيعي ، بخلاف التحريك القسرى فإن الجسم الأكبر بكون أعمى عن قبوله من

الجسم الأصغر، فإذا حركت القوة جسمها حركات غير متناهية عدة ومدة، وحرك جزء تلك القوة بعض ذلك الجسم من مبدأ واحد فلما أن يكون تحريك الجزء متناهيا أو غير متناهِ ، والثاني محال و إلا لكان أثر بعض القوة مثل أثر كلها وهو عال ، إذ في كل القوة ذلك الجزء وزيادة فكيف بمكن ذلك ، وأنت تعلم أن الجسم كلاكان أكبر مقداراً كان أقوى تأثيراً ، فاعتبره بنار صغيرة وأخرى كبيرة فاذن يكون تأثير ذلك الجزء متناهيا ، لـكن نسبة الأثر إلىالأثر كنسبة المؤثر إلى المؤثر نسبة متناه إلى متناه لماذ كرصاحب الكتاب: إن كل قوة ف جسم فانها متناهية لتنامى محله ، فنسبة الآثر إلى الآثرنسبة متناه إلى متناه فالكون تلك الحركات متناهية عدة ومدة وهوالمطلوب، وأماإنكانت تلك القوة قسرية فلنفرض أنها تعرك جسماحر كات غيرمتناهية مدةوعدة من مبدأ ، ونفرض أن تلك القوة بعينها تعرك بعض ذلك الجسم من ذلك المبدأ بعينه فاما أن يكون تحر يكها لبعضه مساويا التحريك كاه وهومحال لأن في كله زيادة معاوقة من التحريك القسري على مافي بعضة ولا يكون الشيء مع غيره كهولا مع غيره ، و إما أن يكون زائداً عليه فلابد من التفاوت ، وذلك التفاوت إنما يظهر من الجانب الغير المتناهي لا تحادهما في المبدأ فينقطع نحريكه لكله لكن نسبة كل الجسم إلى بعضه نسبة متناه إلى متناه لماثبت فيأول هذا الكتاب فنسبة التحريك إلى التحريك نسبة متناه إلى متناه ضرورة أن التفاوت في التحريك إنما هو بحسب تفاوت المماوقة بين الحكل والجزء، فيكون تحريك الجزء أيضا متناهيا فثبت تناهى القوى الجسانية من الوجوء الثلاثة ، والله أعلم .

« المقدمة الثالثة عشرة : أنه يمكن أن يكون شيء من أنواع التغير متصلا إلا حركة النقلة فقط ، والدورية منها » .

(الشرح): أعلم أن الغرض من تصحيح هذه المقدمة إنما هو إثبات أن الزمان إنما يستحفظ بالحركة الوضعية ، وهي الحركة الدورية لأناسنبين في المقدمة التي بعد هذه أن الزمان من لواحق الحركة وأنه منصل دائم غير منقطع، وما عدا الحركة الوضعية من أنواع الحركات والتغيرات منقطعة غير متصلة فيسلزم أن يكون الحافظ للزمان إنما هو الحركة الدورية دون سائر أنواع الحركات، و بيان ذلك هو أن التغير إما أن يكون دفعة أو لا دفعة ، والتغير الذي يكون دفعة لا يمكن أن يكون متصلا لانه إن أحدث تغيراً واحداً فلا شك في عدم اتصاله ودوامه ، و إن أحدث تغيرات كثيرة كل واحد منها بعد أخرى فلا يمكن أيضا أن يكون متصلا لأن كل واحد منها يحدث في آن فلو اتصلت متوالية لزم تنالى الآنات وهو محال كما سيأتى . وأما النغير الذي لا يكون دفعة بل يكون على التدريج فهو الحركة وقد بينا أنها إنما تقع في أربع مقولات الكم والكيف والآين والوضع ، فلنبين أنه لا يمكن أن يكون شيء من أنواع الحركات دائما إلا الحركة التي تقع في مقولة الوضع ، وهي الحركة الدورية منها ، أما الحركة في مقولة الكيف وهو الاستحالة - فلأنها (عبارة) عن أن ينغير الجسم من ضد إلى ضد مثل تغيره من الحرارة إلى البرودة ، ومن البياض إلى السواد ، ومن الحوضة إلى إلحلاوة يسرا يسبراً ، وكذا غيرها من الكيفيات ، فيكون كون الجسم في تلك المراتب من التغير محصوراً بين الحاصرين ، وهما الكيفيتان اللتان إحداهما متحرك عنها ، والأخرى متحوك إليها فتكون الاستخالة متناهية ضرورة فقد ثبت أن الحركة في

مقولة الكيف يجب أن تكون متناهية · وأما الحركة في مقولة الكم كالنمو والاضمحلال إفلاً زهذه الحركة لاتنتقل عن الحركة في مقولة الأين فتتناهى بتناهيها، وبيان أن الحركة في الآين متناهية ومنقطعة غير متصلة هو أن الحركة في الأين هي الحركة المستقيمة ، وقد بينا قبل أن الجهات متناهية ، فتكون كل حركة مستقيمة أيضا متناهية ، اللهم إلا أن يقال أن المتحرك إذا وصل إلى نهاية حركته رجم متحركا ، وكذا في الجانب الآخر متصلة .

فنقول يجب أن يكون بين كل حركتين مستقيمتين سكون البنة فلا يمكن الصال الحركات المستقيمة . بيانه: أن المتحرك إذا وصل إلى نهاية حركته فإن الميل الذى به تحرك إليها يكون موجوداً معه عند الوصول إليها ، لأن الميل هو هو العلة لذلك الوصول ، والعلة تكون موجودة مع وجود المعلول فاذا تحرك راجعا فانها يتحرك بميل آخر لأن الميل إلى ذلك الحد لا يكون عبن الميل عن ذلك الحد ، لكن الوصول إنها يحدث فى الأبن بخلاف الحركة ، فانها إنما محدث فى الأرمان ، فيكون الميل الموصل موجوداً فى ذلك الأبن ، والميل الآخر إنما بحدث فى آن آخر ، لما ذكر فا أن الميلين لا يجتمعان ، والميل أيضا آفى الوجود ، لأن الميل مغاير الحركة ، اعتبره بالزق المنفوخ المسكن تحت الماء قسراً ، فانك تجدفيه ميلا عسوسا مع عدم الحركة فافن الميلان إنما محدثان فى آفين ، و بين كل آفين رأمان ، لأن تنالى الآنات محال ، فبين آفى الميلين زمان هو زمان السكون ، فعد ثبت أن كل حركة مستقيمة فانها تفتهى بسكون ، فلا يمكن أن تكون متصلة إنها هى الحركة المورية فهى التي تصلح أن تكون حافظة المزمان .

« المقدمة الرابعة عشرة: أن الحركة النقلة أقدم الحركات وأولها بالطبع لأن الكون والفساد تتقدمهما استحالة ، والاستحالة قرب المحيل من المستحيل ، ولا نمو ولا نقص إلا ويتقدمه كون وفساد » .

(الشرح): اعلم أنه لا يمكن أن يحدث شيء من أنواع الحركات التي ذكرناها إلا وتسبقه حركة النقلة وخصوصاً الوضعية منها، ومنها الحركة الدورية، بيانه هو أن الحركة في السكم إن كانت نمواً فأنها نحناج إلى حركة النقلة، وهي حركة الأجزاء التي هي شببهة بالمغندي بالقوة فتنتقل إليه، وتندرج فيسه طولا وعرضا وعمقاعلى تناسب محفوظ حتى ينمو المغتذى و يتحرك في كيته إلى كال نشوئه وتمامه فإذن لا نمو إلا وتنقدمه حركة النقلة، وأما الذبول فلا نه لا بدوأن يتحلل شيء من أجزاء الذابل، حتى يتقلص هو ناقصا في كيته إلى الذبول والاضمحلال، والشيء المتحلل لا بد من أن ينفصل و يتحرك إلى مكان آخر، فاذا ما لم تتحرك تلك الأجزاء المتحللة حركة النقلة لا يحصل الذبول، وأما النحل والتكاثف فانهما لا ينفكان عن الإستحالة، إذا الشيء المتحلل يرق قوامه، ورقة القوام وغلظته كيفيتان، فاذن لا بدللم توامد والمتحالة لا توجد إلا بعد حركة النقلة.

و بيانه أن المستحيل إما أن يستحيل بالطبع أو بالقسر ، والأول على قسمين أحدهما ، استحالة البسائط بالطبع كاستحالة الماء المسخن إلى البرودة ، وثانيهما استحالة المركبات بالطبع كاستجالة الحصرم من الحوضة إلى الحلاوة .

أما استحالة البسائط بالطبع ، فلأنها يجب أن تكون خارجة عن الكيفية

الطبيعية حتى يمكن أن تردها طبائعها إلى تلك الكيفية ، وخروجها عن الكيفيات الطبيعية لا يكون بالطبع فلابد من عروض محيل قاسر عليها اولا لتحيلها الى الكيفية الخارجة عن الطبع ثم مفارقته عنها لتعود طبائعها رادة أجسامها إلى الكيفيات الطبيعية كالماء يقرب منه النار فقسخنه ثم تبعد عنه فيعود إلى البرودة طبعا فنكون هذه الاستحالة قد تقدمها قرب الحيل ، و بعده من المستحيل ، وهو حركة النقلة .

وأما استحالة المركبات ، فلا نها إنما تكون بعد حصول التركيب من اجتماع أجسام مختلفة الطبائع مختلفة الأحياز الطبيعية ، وذلك لا يتحصل إلا بحركة النقلة ، وأما الاستحالة بالقسر ، فلا أن القاسر من لوازم المقسور فهى فى الحقيقة استحالة بالطبع ، وقد سبق الكلام فيه ، وإن كان مفارقا فلا بد من قر به منه حتى يمكنه أن يحيله فتئقدمه حركة النقلة لا محالة .

وأما قوله: الكونوالقسادتتقدمهما استحالة ، والاستحالة يتقدمها قرب الحيل من المستحيل ، فقد علمت أن الكون والفساد ليسا من قبيل الحركات ولكنها فن قبيل المتغيرات التي تقع دفعة ، فأراد أن يبين أنهما أيضا لا يتحققان إلا بعد حركة النقلة ، وذلك لأنه تسبقهما استحالة عن المحيل ، وهي إنما تحصل بازالة الكيفية الملايمة لذلك النوع بايراد ما يضادها من الكيفيات فيشتد استعداد المادة للانخلاع عن الصورة الأولى : وهوالفساد ، والتلبس بالصورة الثانية : وهو الكون وقد بينا أن الاستحالة تحتاج إلى حركة النقلة فيكون الكون والفساد مسبوقين أيضا محركة النقلة المستقيمة منقطمة ، فلا تكون هي السبب الأصلى في حدوث هذه التغيرات التي هي متصلة في العالم فيجب أن يكون السبب الأصلى هو الحركة المستديرة لإمكان اتصالها ودوامها ، فان أن يكون السبب الأصلى هو الحركة المستديرة لإمكان اتصالها ودوامها ، فان المستدير يطوف بحركته الدورية على جميع الاقسام التي هي حشوه فتقم مناسبات بين الاجسام النيرة المركوزة فيه و بين الاجسام العنصرية ، فيحصل مناسبات بين الاجسام النيرة المركوزة فيه و بين الاجسام العنصرية ، فيحصل

بينهما الغعل والانفعال ، ويحصل من ذلك استعداد المادة لان تغيض عليها الصور من واهب الصور ، ويتبعها سائر التغيرات ، وهذه الحركة أعنى المستديرة أشرف من سائر الحركات لانها إنما تعرض لموضوعها بعد تمام جوهره ، ويكون دائما على نسق واحد ، فلا يلزمها التفاوت مثل ما يلزم الحركة المستقيمة ، فانها إن كانت بالطبع فانها تشتد أخيراً ، وإن كانت بالقسر فانها تخف في الوسط وتضعف في الأخير ، فتكون الحركة المستقيمة متفاوتة ، وأما المستديرة فلا تنفاوت أصلا إذا صدرت عن قوة واحدة ، فالحركة المستديرة أقدم الحركات بالطبع وأشرفها .

\*\*

« والمقدمة الخامسة عشرة: أن الزمان عرض تابع للحركة ولازم لها ، ولا يوجد أحدهما دون الآخر ، فلا توجد حركة إلا فى زمان ، ولا يعقل زمان إلا مع الحركة ، فكل مالا يوجد له حركة فليس هو بواقع تحت الزمان » .

(الشرح): اعلم أن هذه المقدمة مشتملة على ثلاثة أبحداث: أحدها فى بيان ماهية الزمان، وثانبها فى بيان كون الزمان مع الحركة متسلازمين لا ينفك أحدها عن الآخر أصلا، وثالثها فى بيسان ما لا يتحرك فانه لا يقم تحت الزمان.

البحث الأول في بيان ماهية الزمان ، فنقول اختلف الناس في ماهية الزمان على أربعة مذاهب أحدها أنه موجود قائم بنفسه غير جسم ولا جسافي وهو واجب الوجود اذاته ، وثانها أنه جسم يحيط بجميع أجسام العالم ، وهو فلك معدل النهار ، وزائها أنه حركة معدل النهار ، ورابعها أنه مقدار الحركة من جهة

النقدم والتأخر اللذين لا يجتمعان كاسيأتى شرحه ، وهو اختيسار أرسطو ومن تبعه ، وهذا هو الذي ذكره صاحب السكتاب ، لأن مقدار الحركة عرض تابع لها فلنقرر هذا الرأى ، و بعد الفراغ منه نذكر شبه المذاهب الفاسدة مع أجو بتها فنقول :

إذا قرضنا جسما يتحرك على مسافة ممينة بمقدار من السرعة وفرضنا جسما آخر يتحرك في تلك المسافة بذلك المقدار فلا شك أنهما لو اتفقا في الأخذ اتفقا في الترك بالانتهاء إلى نهاية تلك المسافة لو ابتدأ الأول دون الثاني نم ابتدأ الثاني أو تركا مما ، فانه يكون بين أخذ الأول وتركه إمكان قطع مسافة أقل من مسافة الأول ، والإمكان الثاني جزء من الإمكان الأول ، فالإمكان الأول أمر مقداري قابل لاز يادة والنقصان وليس مقداراً قارالذات بل هو زائد في الانقضاء إذ لولم يكن منقضيا لماغات من الشاني شيء هوحاصل للأول ، لأنهمامتعقان في السرعة والابتداء من نقطة واحدة من المسافة فسواء ابندئامما أوابندأ أحدها قبل الآخر فيلزم أن تكون مسافة الثاني مثل مسافة الأول وليس كذلك ، فاذن هو مقدار يكون وجوده على سبيل التجدد والتقضى ، فلا يكون هذا المقدار موجوداً قائما بنفسه لا يكون في موضوع، لأنابينا أن أجزاءه متجددة منقضية فلابد من موضوع كاسيأتي بيان أن كل حادثلابدله من موضوع فيكوزله موضوع فلايخلو، إماأن يكون هذا المقدارة لذلك الموضوع أو لهيئة فيه ، والأول من وجهين أحدهما أن مقدار الموضوع تار الذات ، وهذا غير قار الذات ، والثاني هو أن مقدار الموضوع إذا زاد فانه يزيد الموضوع بزيادته ولا يزيد الموضوع بزيادة هذا المقدار ، فان أبطأ المتحركين أطولما في هذا القدار في مسافة معينة مع أنه قد يكون مقداره أصغر فليس هذا

مقدار الموضوع فهو إذن مقدار لهيئة في الموضوع ، فتلك الهيئة إما أن تكون قارة بالذات أو لا تكون قارة الذات ، والأول باطل بالوجهين المذكورين ، فهو إذن مقدار هيئة غير قارة وهي الحركة ، فالزمان هو مقدار الحركة لا من جهة أجزاء المسافة فان أجزاء مقدار المسافة قارة الذات ، فمنقدمها ثابت مع متأخرها بل من جهة المتقدم الذي لايثبت مع المتأخر ، ولا يجتمعان أبداً من أجزاء المقدار الذي بينا أنه على سبيل التجدد والانقضاء ، فظهر من هذا البحث ماهية الزمان وأنه عرض تابع للحركة .

البحث الثانى فى كون الحركة والزمان متلازمين لا ينفك أحدها عن الآخر بيانه هو أنه ظهر فى البحث الأول أن الزمان مقدار الحركة فلايمكن تحققه بدونها أما أنه لايمكن تحقق الحركة بدونه فلأن كل حركة فهى على مسافة وكل مسافة فهى قابلة للانقسام دائما بناء على نفى الجزء فتكون الحركة إلى نصفها قبل الحركة إلى آخرها فتكون واقعة فى زمان فقد ثبت تلازمهما.

البحث الثالث في بيان أن ما لا يتحرك ولا يتغير فانه لا يقع تحت الزمان بيانه هو أن المراد من قولنا الشيء الفلاني واقع في الزمان هو أن وجوده مطابق للزمان ، والزمان متجدد متصرم ، فللطابق له متجدد متصرم ، وليس ذلك إلا الحركة فالواقع في الزمان وتحته إنها هو الحركة بالذات والمتحرك بالعرض ، وهو الحبسم وأعراضه فما لا يكون متحركا ولا متغيراً أصلالا بالذات ولا بالعرض فلا يكون وجوده زمانيا ، فلنذ كر شبه المخالفين .

قال صاحب المذهب الأول ، إن الزمان موجود متى فرض عدمه لزم منه محال ، وكل ما يازم من فرض عدمه محال فهو واجب الوجود فالزمان واجب الوجود لذاته . بيان الصغرى أن الزمان موجود بالضرورة ، لأن كل أحد يعلم

بالضرورة أنه لم يكن موجوداً قبل ألف سنة ، وأنه موجود الآن من كذا سنة من عره ، والنصديق إذا كان ضروريا كانت أجزاؤه ضرورية ، فالعلم بوجود الزمان ضرورى ، ويلزم من مجرد فرض عدمه محال ، لأنه إذا فرض عدمه كان عدمه بعد وجوده ووجوده قبل عدمه بعدية وقبلية لا تجتمعان ، والقبلية والبعدية اللتان لا تجتمعان نفس الزمان فيكون الزمان موجوداً عند عدمه ، وهذا محال .

وأما بيان الكبرى فظاهر ، إذ لا معنى لواجب الوجود لذاته سوى ما يلزم من فرض عدمه — نظراً إلىذاته \_ محال ، فالزمان موجودوا جب الوجود لذاته وكل ما يكون واجب الوجود لذاته لا يسكون جسما ولا جسمانياً ، فالزمان موجود قائم بنفسه ليس بجسم ولا جسماني .

وأما من قال : بأن الزمان هو فلك مفدل النهار ، فا نه تمسك بأن قال : الزمان محيط بجميع الحوادث [ من الشكل الثانى ] فالزمان هو فلك معدل النهار .

وأما من قال: بأن الزمان ، هو حركة فلك معدل النهار ، فإنه زاد في هذا الدليل شيئًا ، فقال : الزمان محيط بجميع الحوادث ومتجدد متصرم وحركة فلك معدل النهار محيط بجميع الحوادث متجدد ومتصرم ، فالزمان حركة .

الجواب عن الأول ، هو أنا بينا أن الزمان غير قار الذات بل هو أبداً فى تجدد وتصرم ، وواجب الوجود لذاته لا يكون كذلك . وعن الثانى أن قياسكم من الشكل الثانى ، والقرينة المركبة من الموجبتين فيه لا تنتج ، وعكس الكبرى جزئى لا يصلح أن يكون كبرى الشكل الأول .

فإن قلت تجمل الكبرى سالبة لينتج هكذا : ولا شيء غير فلك معدل

النهار بمحيط بجميع الحوادت، ينتج فليس الزمان غير فلك معدل النهار. قلت حينند تكون الكبرى ممنوعة ومنقوضة بحركته و بمقدار حركته. وعرب الثالث وجوه: أحدها، ما ذكرناه جواباً عن الثانى، وثانيها، أن الزمان لا يوصف بالسرعة والبطء بل بالطول والقصر، والحركة نوصف بهما فهو مغاير لها، وثالثها، أنه يمكن أن توجد حركتان معاً ولا يمكن أن يوجد زمانان معاً، ورابعها، أنا نفرض حركة من أول النهار إلى آخره بمقدار من السرعة، ونفرض حركة أخرى بذلك المقدار من السرعة من أول النهار إلى نصفه، فالحركة الأولى مساوية للثانية في الماهية ولوازمها والسرعة المعينة، و ثخالفها في المقدار، ومعلوم أن خالفتها لها إنها هو بالزمان فحسب من حيث أن زمانها أطول فليس الزمان الا مقدار الحركة التي لا تجتمع أجزا، متقدمها مع متأخرها:

\* \* \*

« المقدمة السادسة عشرة : هي أن كل ماليس بجسم فلا يعقل فيه تعدد إلا بأن يكون قوة في جسم ، فتتعدد أشخاص تلك القوى بتعدد موادها وموضوعاتها . فكذلك الأمور المفارقة التي ليست بجسم ولا قوة في جسم لا يعقل فيها تعدد أصلاً ، إلا بأن تكون عللا ومعاولات » .

(الشرح): المقصود من هيذه المقدمة بيان أن كل ماهية نوعية تتعدد الأشخاص التي تحتما فان سبب ذلك التعدد إنا هو تعدد المواد وتغاير القوابل . بيانه أن شخص تلك الماهية إما أن تكون تلك الماهية أو غيرها ، فان كان هو

هي فأينا وجدت الماهية وجد ذلك الشخص بعينه فلا تكون أشخاصها متعددة بل يكون نوعها في شخصها ، والفروض خلافه ، و إن كان غيرها وهو من عوارضها فلا بدله من علة ، فعلنه إما أن تكون تلك الماهية أو ما يكون حالا فيها ، أو ما يكون محلا لها أومالا يكون حالا فيها ولا محلا لها لكن له علاقة ما مع الماهية ، أو مالاً يكوزله ذلك التعلق بالماهية أصلاً . والقسم الأول محال ، و إلا لـكان نوعها في شخصها فلا يكون تحمها تعدد أشخاص وهو خلاف ما نحن فيه . والقسم الثاني أيضاً محال لأن شخص الحال بعد تشخص المحل بعدية بالذات فلا يكون هو علة لما هوقبله بالذات · وأما القسم الثالث والرابع ، فها صحيحان ، مثال القسم الثالث القوى الجسمانية من الأعراض والصور، ومثال القديم الرابع النفوس الناطقة فان هذه الأمورتتعدد وتتشخص بحسب تعدد متعلقاتها من المواد والأبدان للاستعداد الذي يحدث فيها . والقسم الخامس أيضاً محال ، لأن ما لا يكون له تعلق بالماهية أصلا ولا بأشخاصها فنسبته إليها على السوية ، فمن المحال أن يقتضي عدداً منها دون عدد إلا لسبب ، فيعود التقسيم المذكور فيه ، فلا بد من الإنتهاء إلى أحد قسمي الثالث والرابع ، فقد حصل من هذا أن كل ماهية تعددت أشخاصها فتلك الماهية ، إما مادية ، كالقوى الجسمانية من الصور والأعراض ، أو متعلقة بالمادة بضرب من التعلق كالنفوس الناطقة ، فالمجردات الصرفة والمفارقات المحضة لا . يمكن أن تتعدد أشخاصها البتة بل – تـكون أنواعها في أشخاصها ، إما بأن تسكون تشخصها نفس ماهيتها كا في حق واجب الوجود لذاته ، أو بأن تكون ماهيته كافية في فيضانها وتشخصها عن واجب الوجود ، كالجواهر المقلية المنزهة عن التعلق بالمادة ع إذ لا تعدد في الفاعل الأول - ولا اختلاف في ماهياتها وليس لها قوابل ولا مايشبه القوابل ولا تتعدد في أشخاصها التي تكون تحت نوع

واحد بل تكون أنواعها فى أشخاصها ، نم يحصل التعدد فى سلسلة العلية التى منها تكون علية بعضها لبعض فتحصل كثرة ولكنها لاتكون تحت نوعواحد بل يكون كل واحد منها نوعاً مفايراً لغير ه.

\* \* \*

« القدمة السابعة عشرة : هى أن كل متحرك فله محرك ضرورة إما خارج عنه ، كالحجر بحركة اليد ، أو بحركة فيه ، كجسم الحيوان ، فإنه مؤلف من محرك ومتحرك ، ولذلك إذا مات وعدم منه المحرك وهو النفس \_ يبقى المتحرك \_ وهو الجسد \_ فى الحيز كاكان ، إلا أنه لا يتحرك تلك الحركة ، فلما كان المحرك الموجود فى المتحرك خفيا لا يظهر للحس ظن بالحيوان إنه متحرك دون محرك ، فكل متحرك يكون محرك فيه ، فهو الذي يسمى المتحرك من تلقائه ، معناه : أن القوة المحركة لما يتحرك منه بالذات موجودة فى جملته » .

(الشرح): اعلم أن هذا المكلام مشتمل على بحثين : أحدهما ، في بيان أن كل متحرك فله محرك عيره ، وتانيهما .. في تقسيم المحرك وتغير المتحرك من من تلقائه .

البحث الأول ، في بيان أن كل متحرك فله محرك غيره . دليله هو أن الجسم إذا تحرك فاما أن يتحرك لآنه جسم أو لأنه جسم ما ، والأول باطل من وجوه : أحدها ، هو أنه لو كان كذلك لكان كل جسم متحركا دائما لآن العلة إذا كانت دائمة لكان المعلول دائما بدوامها ، وليس كذلك وثانيها ، أن الجسم إن كان

متحركا لأنه جسم فلا يخاو إما أن يكون قاصداً إلى جهة ممينة أو لا يسكون، والأول ـ باطل من وجهين: أحدهما أنه يجب أن يسكن إذا وصل إليها، فحينة لا تكون الجسمية وحدها علة للحركة، وإلا لما سكن وقد فرضناه كذلك، هذا خلف . وثانيهما أنه يازم أن يكون كل جسم قاصداً إلى تلك الجهة بعينها، ونحن نرى الأجسام متحركة إلى جهات متقابلة كحركة النار إلى فوق وحركة الأرض إلى أسفل، وإما أن لا يكون الجسم المتحرك قاصداً إلى جهة معينة بل جاز أن يتحرك إلى أى جهة تفقت، فليس تحركه إلى بعض الجهات بأولى من الحركة إلى سأثر الجهات ، فاما أن يتحرك دفعة إلى جهات مختلفة فهو محال، أو لا يتحرك إلى شيء منها، فلا يصاح أن يكون الجسم وحده موجباً لحركة نفسه، يتحرك إلى شيء منها، فلا يصاح أن يكون الجسم وحده موجباً لحركة نفسه، وثالثها \_ لو كان الجسم يتحرك لانه جسم لاستحال سكونه لأن ما بالذات دائم بدوام الذات. ورابعها \_ هو أن الجسم قابل للحركة فلا يكون فاعلا لها لأن

وأما القسم الثانى من أصل الكلام: وهو أن يكون الجسم إنمايتحرك لأنه جسم ما، فحينتذيكون المحرك تلك الخصوصية لا الجسم من حيث هو جسم فقد ظهر من هذا أن كل جسم متحرك فانما محركه شيء غير كونه جسما، ولا ينقض هذا الأصل بالحيوان، فإن الفاعل لحركته هو النفس دون الجسم، وهي صورة وراء الجسم، إمامجردة كا في الإنسان او مقارنة المادة كا في الحيوانات، لكن لما كانت النفس خفية الذات غير محسوسة ظن أنه يتحرك بجسمه من غير محرك وهو محال.

البحث الثانى فى تقسيم المحرك ، وتفسير المتحرك من تلقائه ، فنقول : المحرك إما أن يكون خارجا عن الجسم الذى بحرك ، وهو التحريك القسرى مثل محريك

الإنسان حجراً ، أو يكون داخلا فيه متعلقا به ، وهو إما أن يكون بالإرادة أو بالتسخير من غير إرادة ، وعلى التقديرين فاما أن تسكون تلك النحر يكات متحدة على نسق واحد، أو مختلفة فيحصل أربعة أقسام، ونحن قد استوفينا فيه السكلام في المقدمات السالفة فلا نميده .

وأما تفسير المتحرك من تلقائه ، فالحسكماء مختلفون في استعال هذا اللفظ فنهم من جمل المتحرك من تلقائه هو الذي له أن يتحرك بالطبع حركة غير تلك الحركة التي هو بها متحرك ، وتلك الحركة مع ذلك لا تسكون عن سبب من خارج فعل ، ومنهم من يدخل النبات في جملة المتحرك من تلقائه و يخرج الفلك من أن يكون متحركا من ثلقائه ، وهم مع ذلك ونعون أن يخوج الفلك من ذلك فليس هذا التفسير موافقا لرأيهم ، ومنهم من زاد على هذا التفسير قيداً آخر ، وهو أن يكون له مع ذلك أن لا يتحرك ، فإن أخذ هذ القيد مطلقا لم يكن الفلك أيضا داخلا في المتحرك من تلقائه ، وإن أخذ هكذا \_ وهو أن يكون له مع ذلك . أن لا يتحرك إذا شاء كان داخلا فيه مثل الفلك ، ولا يازم من صدق قولنا : إذا شاء أن لا يتحرك فانه لا يتحرك ، إمكان أن يقع تلك المشيئة فيشاء أن لا يتحرك وذلك لا يازم من صدق الشرطية صدق الحملية كما بينوه في المنطق ، ومنهم من فسر المتحرك من تلقائه بالمتحرك الذي لا يكون سبب حركته خارجا عنه قاسراً بل يكون إما داخلافيه أو متعلقا به ، وهم المحققون من الحكماء ، فعلى هذا يدخل فيه الفلك والنبات والحيوان والبسائط المتحركة بالطبيعة ، وتخرج عنه الحركات القسرية والعرضية ، وهو الذي اختاره صاحب الكتاب ، ومنهم من شرط في هذا التفسير أن تمكون تلك الحركة بالإرادة فتخرج عنه الحركات التسخيرية وهي حركة النفس النباتية ، والحركات الطبيعية ، وتبق الحركات الفلكية  $(\gamma - r)$ 

والحيوانية فحسب ، وأنت يخير في هذه الإطلاقات إذ لامشاحة في الألفاط ، وإن كان الآشبه هو ماذكره في هذا الكتاب .

\* \*

« المقدمة الثامنة عشرة : أن كل ما يخرج من القوة إلى الفعل ، فخرجه غيره ، وهو شيء خارج عنه ضرورة ؛ لأنه لو كان المخرج فيه ولم يكن ثمة مانع لما وجد بالقوة وقتاً ما ، بل كان يكون باله مل دا أ . ، فإن كان مخرجه فيه وكان له مانع فارتفع ، فلا شك أن مريل المانع هو الذي أخرج تلك القوة إلى الفعل ، فافهم هذا » .

(الشرح): هذه مقدمة شريفة عظيمة النفع، تحتما أسرار لطيفة، ومعان دقيقة فلنبسط المكلام فيها فنقول: أن كل ما يخرج من القوة إلى الفعل يكون على ثلاث مهاتب:

الأولى : منها أن يكون ذلك الشيء معدوما فيصير موجوداً مثل أن الحرارة معدومة فى الماء ولكنها قابلة للوجود فاذا أوجدها الفاعل صارت موجودة فيه، فيقال إنها خرجت من القوة إلى الفعل.

والثانية: هو أن يكون الشيء موجوداً بالفعل في ذاته و يمكن أن يكون له صفة ما إما صورة أو عرض ولكنها لا تكون موجودة فيه ، فيقال لذلك الشيء الموجود بالفعل بحسب إمكان حصول تلك الصفة له : إنه بالتموة كذا فاذا وجدت له تلك الصفة يقال: إنه صار بالفعل ، مثل الماء فانه موجود بالفعل في ذاته ، و يمكن أن يتصف بالحرارة فقبل وجودها له يقال: إن الماء حار بالقوة فاذا وجدت له يقال: إنه صار حاراً بالفعل .

والثالثة أن يكون الشيء موجوداً بالفعل كامل الذات تام الصفات و يمكن أن يحدث منه شيء آخر لا موجوداً فيه بل مفارقا عنه ، فقبل حدوثه عنه يقال لذلك الموجود إنه فاعل الشيء الآخر بالقوة فاذا حدث عنه يقال له صار فاعلا له بالفعل ، وهذا القسم عظيم الشأن جداً ، والكلام فيه طويل ، والاختلاف فيه كثير ، ويبنى عليه كثير من أمهات المسائل : مثل حدوث العالم وقدمه .

فلنتكلم أولا فى القسمين الأولين ثم نلوح إلى الثالث تلويمـــا يليق بهــــذا الموضع ونذكر تمامه في المقدمات الآتية إن شاء الله تمالى فنقول: كل ما يخرج من القوة إلى النمل على الوجهين الأولين فله مخرج بخرجه من القوة إلى الفعل، لأن ذلك الشيء بمكن لذاته ولحله ، فنسبة الوجود والعدم إليه على السوية ، فيحتاج إلى مرجح يرجح وجوده على عسه ، ومرجح وجود الشيء على عسه مخرج له من القوة لا محالة ، وهذا المرجح المخرج قد يكون خارجا عن ذات ذلك الشيء الذي هو بالقوة كالنار بالنسبة إلى الماء، وقد يكون داخلا فيمه ساريا، مثل القوى الطبيعية الكامنة فيها ، والقسم الثاني إن لم يتخلف عنه تأثيره بأن يظل موجوداً بالفمل دائما ، فلا يكون محله بالقوة في وقت من الأوقات ، وكلامنا فيما يكون وقتاً ما بالقوة ثم بخرج إلى الفعل ، و إن تخلف عنه تأثيره بأن لا يخرج ما هو فيه من القوة إلى الفعل فلا شك أنه يكون ذلك التخلف إما لقيام مانع أو لفقدان شرط فيحتاج إلى أمر خارج عنه يزيل ذلك المانع، أو بحصل ذلك الشرط، فمزيل المانم أو محصل الشرط الخارج يكون مخرجاً لذلك المخرج الذي هو في الشيء في تأثيره من القوة إلى الفعل ، كالقوى الطبيعية المنضجة الفواكه الكائنة فيها إذا لم يحصل منها ذلك الإنضاج، إما لقيام مانع كبرد

مفجيج (١) ۽ أو لفقدان شرط كسخونة الجو فسكل ما أزال ذلك المانع أوحصل هذا الشرط كالشمس إذا أمدتها بتسخين الجو فهو مخرج القوى الطبيعية فى تأثيره من القوة إلى الفعل فعلى هذا يكون الخرج الأصلى ذلك الخارج فإذن المخرج الشيء على الإطلاق من القوة إلى الفعل يكون خارجاً عنه داعًا ، وهذا هو ما أشار اليسه بقولة : وهو خارج عنه ضرورة .

وأما الوجه الثالث وهو أن يكون ذلك الشيء موجود الذات كامل الصفات فيحدث منه أثر بالفعل بعد أن كان بالقوة فذلك الآثر إما أن يكون في المادة كالصور والأعراض الحالة فيها أو متعلقا بها بضرب من التعلق ، كالنفوس الناطقة أو لا يكون في المادة ولا متعلقا بها ، كالعقول المفازقة ، والقسان الأولان بمكنان إذا أعد تلك المادة معد فتستعد لنيل الفيض ، من ذلك الفاعل فيحدث فيها ذلك الآثر ، مثاله من الطبيعة أن الشمس موجودة بالفعل فياضة النور لا قصور فيها ولا تعفر في جهتها في إعطاء النور فاذا لم يستضىء بها شيء فلقصور في استعداده بأن لا يكون متلونا أو لا يكون في مقابلتها ، أو يكون بينه وبينها حجاب ، فاذا أعده معد بأن يحصل له هذه الشرائط و يزيل عنه الموانع ، فانه يفيض النور من الشمس عليه من غير توقف ولا تخلف لمكن هذا لا يوجب تغيراً في الفاعل لأن ذلك عليه من غير توقف ولا تخلف لمكن هذا لا يوجب تغيراً في الفاعل لأن ذلك التخلف لم يكن لفوات أمر في الفاعل حتى ينسب إليه تغير بل لنقصان في القوابل ، وحدوث الصور والأعراض في المادة السفلية (٢) ليس إلا على هذا القوابل ، وحدوث الصور والأعراض في المادة السفلية (٢) ليس إلا على هذا

<sup>(</sup>١) وفى الأصل : كبر مفحح ، والصواب ما ذكرناه لأن البرد يجعل الثمر فجاً · غير ناضج ( ز ) .

<sup>(</sup>٣) وهنا فى الأصل إقحام « بل النفوس الناطقة كالبارى وملائسكته ، وهذا خطأ صراح ( ز )

الوجه ، فان الحركات الأولية تهى هذه المادة لقبول تلك الأشياء فيحدث منهم فيها على حسب كل قابل ما يليق به من غير تغير في الفاعل أصلا إذ لم يتخلف ما تخلف إلا لقصور في القابل لا لفوات صفة في الفاعل .

وأما القسم الثالث وهو أن لايكون ذلك الحادث فى المادة ولامتعلقا بها مع أنه لا يصح التغير على الفاعل الموجود الذات الكامل الصفات ، فهل يمكن هذا أو لا يمكن ? . فبعض ما سبق منا فى المقدمات السالفة ، وما سيآتى فى المقدمات الآتية يعينك على الاطلاع على حكم هذا القسم وتنمة القسمين الأولين .

\* \* \*

« المقدمة التاسعة عشرة : أن كل ما لوجوده سبب فهو ممكن الوجود باعتبار ذاته ، لأنه إن حضرت أسبابه وجد ، وإن لم تحضر أو عدمت ، أو تغيرت نسبتها الموجبة لوجوده لم يوجد » .

(الشرح) . اعلم أن كل ماله سبب فانه باعتبار ذاته ممكن الوجود والعدم لأنه إن لم يكن ممكن الوجود أو العدم نظر إلى ذاته فاما أن يكون واجب الوجود لذاته أو ممتنع الوجود لذاته لأنه لا واسطة بين الوجود والعدم فاذا لم يكن قابلا لها كان أحدهما متمينا إما الوجود أو العدم ، فان كان الأول فهو واجب الوجود لذاته ، وإن كان الثانى فهو ممتنع الوجود لذاته ، وكل واحد منهما لا يمكن أن يكون له سبب ، أما واجب الوجود لذاته فانه لا يرتفع بارتفاع الغير لكونه واجبا لذاته ، وماله سبب يرتفع بارتفاع الغير وهو ذلك السبب والجع بينهما متناقض ، وأما المتنع لذاته فلأن ماله سبب لابد أن يصير موجوداً بوجود ذلك السبب ،

والمتنع لذاته لا يصير موجودا اسكن كلامنا فيا يكون له سبب فإذن كل ماله سبب فهو باعتبار ذاته ممكن الوجود والعدم (غير آب) عن قبولها أصلا، وإغا يوجد إذا وجد سبب وجوده مع الشرائط المعتبرة فى ذلك التأثير فيجب وجوده به لأنه إن لم يجب وجوده بقى فىحد الإمكان ولا يكون وجوده راجعا على عدمه ولا يكون وجوده أولى بالوقوع من عدمه فلا يصير موجوداً مع حضور سببه الكامل فلا يكون سبب وجوده سببا لوجوده ، هذا خلف ، فإذا وجد سببه كاملا فى الشرائط المعتبرة فى التأثير وجب به وجود المسبب و إغا يعدم إذا عدم حببه أو إن وجد لسكن عدمت الشرائط والجهات التى تعتبر فى ذلك التأثير ، وهذا هو المراد من قوله أو تغيرت لسبها الموجبة لوجوده ، فحينتذ يمتنع وجود المسبب قطعا فقد حصل من هذا البحث أن كل ماله سبب فهو باعتبار وجود سببه واجب الوجود ، وباعتبار ذاته مع قطع النظر عن وجود سببه وعدمه ممكن الوجود والعدم ، والله المادى بغضله .

\* \* 4

« المقدمة العشرون : أن كل واجب الوجود باعتبار ذاته لذاته ، فلا سبب لوجوده بوجه ولا حال » .

(الشرح) اعلم أنه لا يمكن أن يكون الشيء الواجب الوجود لذا ته له سبب به يوجد لأنا بينا في المقدمة التي قبل هذه أن كل ماله سبب فإنه باعتبار ذاته ممكن الوجود والمدم و يازم من هذا بطريق عكس النقيض أن مالا يكون ممكن الوجود والعدم لذاته فلا يكون له سبب أصلا لمكن وأجب الوجود لذاته ليس ممكن الوجود والمدم لذاته علا يكون له سبب بوجه من الوجوه .

ولقائل أن يقول إنكم بينتم في المقدمة التي قبل هذه المقدمة أن كل ماله سبب فإنه ممكن الوجود باغتبار ذاته ، فتكون هذه المقدمة لازمة عنها ، بطريق عكس النقيض فلا حاجة إلى جعلها مقدمة مستقلة ألا ترىأن كل مقدمة وضعتموها في هذا الدكتاب ، فإنه يلزم منها لوازم كثيرة إما بطريق عكس النقيض أو بغيره من الطرق المشهورة في المنطق مثل صدق العكس المستوى وكذب النقيض وغيرهما ولا يحتاج إلى أن تذكر تلك اللوازم مستقلة لأنها تكون معلومة من أصل المقدمة الموضوعة ، فكذا هنا لا يحتاج إلى ذكر هذه المقدمة مستقلة بعد وضع المقدمة السابقة تركا للنطويل .

والاعتدار عنه أن هذه المقدمة لما كانت كثيرة الاستمال لكثرة وقوع الحاجة إليها في المسائل التي نتكلم فيها لا جرم أفردها بالذكر لنكون معلومة حاضرة في الذهن بالفعل ولا يحتاج إلى استنباطها من مقدمة أخرى فانه ريما لا ينتقل ذهن الناظر إلى عكس نقيض تلك المقدمة فيتوقف في صحة تلك المطالب وأما إذا كانت مذكورة بالاستقلال فإنه لا يحصل حينتذ توقف واشتباه.

\* \* 4

« المقدمة الحادية والعشرون: أن كل مركب من معنيين ، فإن ذلك التركيب هو سبب وجوده على ما هو عليه ضرورة ، فليس هو واجب الوجود لذاته ، لأن وجوده بوجود جزئيه و بتركيبهما » ،

( الشرح،) اعلم أن كل ماهية تكون مركبة من جزأين أو أكثر من ذلك فانه يجب أن تكون مكنة الوجود والعدم لذانها ، فلا يكون واجب الوجود لذاته مركبا أصلا ، بل يجب أن يكون واحداً بسيطا منزهاً عن أنحاء التركيب

بيانه أن كل مركب فان وجوده يكون محتاجا إلى وجود جزأيه ، وجزؤه غيره ، فكل مركب فان وجوده محتاج إلى غيره ، وكل محتاج إلى الغير فانه يرتفع بارتفاع ذلك الغير وكل ما يرتفع بارتفاع الغير فهو ممكن لذاته ، ينتج فكل مركب فهو ممكن لذاته ، ولا شيء من واجب الوجود لذاته بممكن لذاته ، ينتج فلاشيء من المركب بواجب الوجود لذاته ، فينعكس لاشيء من الواجب بذاته بمركب فكل ما هو واجب الوجود لذاته فذاته وحدة محضة منزهة عن التأليف والتركيب وفلك ما أردنا بيانه .

\* \* \*

« المقدمة الثانية والعشرون : أن كل جسم فهو مركب من معنيين ضرورة ، وتلحقه أعراض ضرورة . وأما المعنيان المقومان له : فلاحة وصورته ، وأما الأعراض اللاحقة له : فالكم ، والشكل ، والوضع » .

(الشرح): اعلم أن المقصود من هدده المقدمة إنما يتضح ببيان مقامين ، أحدهما في تجوهر الاجسام والثاني في عوارض الاجسام ، أما المقام الاول فنقول: اختلف العلماء في تجوهر الجسم على خسة مذاهب ، وتفصيلها أن الجسم قديكون مركبا من أجسام مختلفة الطبائع كالاعضاء الآلية (المركبة) من المفردة (١) وهي

<sup>(</sup>١) الآلية المركبة هي مثل الرأس واليد والرجل ونحوها ، والبسيطة المفردة هي مثل العظام والعضاريف والأعصاب ونحوها ، والأخلاط هي السكيموسات الأربع والأركان هي العناصر الأربعة عند الأقدمين ( ز )

من الأخلاط الأربعة ، وهي من الأركان الأربعة ، وقد يكون بسيطا ، وهو مالا يكون كذلك لكنه قابل الانقسام ، إما بالفك والتفصيل أو باختلاف عرضين كا في البلقة أو بالوهم والفرض فالانتسامات الممكنة فيه إما أن تسكون حاصلة بالفعل أو بالقوة وعلى التقديرين فاما أن تـكون متناهية أو غير متناهيــة فحصل أربعة أقسام أحدها أن يقال أن هذه الانقسامات حاصلة بالفمل وهي متناهية ، وهذا على قسمين لأن الأجزاء التي بينها تلك الانقسامات المتناهية بالفعل إما أن تكون قابلة للانقسام بالقوة أو لا تكون ، والأول مذهب ديمقراطيس فإنه كان يقول بأن الانقسامات التي نورد على الجسم البسيط حاصلة بالفعل وتنتهي إلى أجزاء لا تقبل الانقسام بالغمل بل بالقوة وهما ، وهي كرية الشكل متماثلة الماهية والحقيقة ، فاذا اجتمعت حصلت الأجسام البسيطة أولا ، ثم عنها المركبات ثانيا، والثاني مذهب أكثر المتكلمين فان عندهم الجسم مركب من أجزاء هي حاصلة بالفعل وهي متناهية العدد ، وتلك الأجزاء لا تقبل الانقسام بالفعل ولا بالقوة . وثانيها أن تلك الانقسامات حاصلة بالأمل وهي غير متناهية ، وهو مذهب جماعة من المتكلمين ، وهم نفر يسير من المعتزلة . وثالثها أن تلك الانقسامات حاصلة بالقوة وهي متناهية ، وهو مذهب شاذ لا أعرف أحداً ذهب إليه . ورا بمها أن تلك الانقسامات بالقوة وهي غير متناهية وهو مذهب المحققين من الحكماء. وإيضاح هــذا المذهب ، هو أن الجسم البسيط كاء واحد مثلاهو واحد في الحقيقة كما هو عند الحس إلا أنه قابل للانقسام بالقوة إلى غير النهاية لا بمعنى أنه تحصل أجزاء غير متناهية بالغمل ؛ فاز ذلك محال كما سيأتي بل بمنى أنه لا برد عليه فصل إلا وبمكن أن يرد عليه فصل آخر ، وكل ما محصل بالفعل فانه يكون متناهيا محصوراً.، وافهم هذا المهني منهم كما تفهمه من قولنا البارى قادر على إمجاد أشياء غير متناهية إذ ايس ممناه أنه يوجد عدداً غير متناه بل معناة أنه لا يصل إلى إيجاد شيء إلا ويمكنه أن يوجد بعده أشياء اخر مع أن كل ما يحصل فإنه يكون متناهيا أبداً فكذا الجسم البسيط عندهم قابل الانقسام إلى غير النهاية بمعنى أنه لايرد عليه فصل إلا ويمكن بعده ورود فصل آخر عليه ، مع أن كل ما يحصل يكون أبداً متناهيا وعددا ومقدارا ، وهذا هو الأصل الذي يدنى عليه إثبات كون الجسم مركبا من الهيولي والصورة ، فلنذكر ما يدل على تصحيح هذا الرأى فنقول : لا يجوز أن ينتهى الجسم في القسمة إلى أجزاء لا تقبل القسمة أصلا لا بالفعل ولا بالقوة ويدل عليه وجوه :

أحدها: لو انتهت القسمة إلى أجزاء هذه صفتها فلا يخلو إما أن لا يمكن أن تتلاقى أو يمكن فان لم يمكن لم يكن الجسم حاصلا من تأليفها وإن أمكن فلنفرض ثلاثة أجزاء متلاقية قاما أن يكون العزء الأوسط حاجبا للطرفين عن التلاقى أو لا يكون فان كان حاجبا كان ما يلاقى منه أحد الطرفين غير ما يلاقى الطرف الآخر ، فيكون منقسها ، و إن لم يحجب كان كل واحد من الطرفين ملاقياً للوسط بالكلية ، إذ لو لم يكن بالكلية لكان منقسها ، و إذا كان كذلك فلايزيد الثلاثة على حجم الواحد منها ، فلا يكون التركيب من مثل هذه الأجزاء مفيداً للحجمية حاصلة من تركيبها وقد وضعناه كذلك ، وهذا خلف .

الثانى: أن الصفحة المركبة منها إذا استنارت باشراق الشمس عليها كان الحجه المستنبر مغايراً لما لا يكون كذلك فانقسمت .

الثالث: الجسم قد يكون ظله مثليه فيكون مثله من الظل ظل نصف الجسم فاذا فرضنا هذا الجسم مركبا من عدد وتر ، كان ظله شفعا فكان له نصف هو ظل نصف الجسم، فيكون هذا الجسم منقسما بقسمين متساويين فيكون قدا نقسم الجزء. الرابع: برهن أوقليدس بشكل المروش على أن وتر القائمة جنر مربعى

الضلمين المحيطين بها . فاذا كان الضلمان المحيطان بالقائمة كل واحد منهما عشرة أجزاء كان وتر القائمة جدرا لمابين ، وليس للمابين جدر صحيح فلابد من انقسام الجزء .

الخامس: برهن أو قليدس على أن السطوح المتوازية الأضلاع الني تكون على قاعدة واحدة وفي جهة واحدة وبين خطوط متوازية تكون متساوية ، فاذا فرضنا سطحين بهذه الصفة وأحدها أربعة في أربعة ، فيكون مركبا من ستة عشر جزءاً ، والآخر طوله من المشرق إلى المغرب فيلزم أن يكون السطح الذاني مركبا من ستة عشر جزءا وهو محال .

قان قلت : وهذا لازم على صاحب الأصول أيضاً ، لأن أحد السطحين إذا كان شبراً في شبر ، والآخر من المشرق إلى للغرب فكيف يكونان متساو بين ? قلت : إذا كان أحد السطحين قائماً على القاعدة والآخر ماثلا ، فكلما ازداد طول الثانى نقص عرضه ، فلا استحالة فيه .

السادس: لو كان الجزء حقا لـكانت الحركة باطلة لكن الحركة حقة ، فالجزء باطل. بيان الشرطية: إن المتحرك من جزء إلى جزء حركته: إما على الأول ، وهو محال ، لأنه عند الأول لم يتحرك بعد ، أو على الثانى ، وهو أيضاً محال ، لأنه عند وصوله إلى الثانى ، يكون قدا أنهت حركته ، لأن الحركة هى سبب وصوله إلى مماسة الثانى ، فلا تمكون هى هى فقد صحت الشرطية ، لكن التالى فاسد بالضرورة ، فالمقدم مثله .

السابع : لو كان الجزء حقا لكانت الدائرة باطلة ، لكن الدائرة حقة فالجزء باطل . بيان الشرطية : هو أنه لو أمكنت الدائرة حينتذ : إما أن تكون الأجزاء الحاصلة فيها متلاقية الظواهر أو لا تكون ، والثاني باطل ، و إلا بحصل في كل

جزء شغل وفراغ ، فيازم الإنقسام ، هذا خلف ، و إن كانت متلاقية الظواهر ؛ أمكن أن تجمل دائرة أخرى محيطة أو متصلة بها ، فاما أن يرتكب على جزء من الدائرة الداخلة جزء من الدائرة الخارجة ، أوجزء آن فصاعداً ، والثانى محال و إلا ازم الإنقسام فى الجزء المرتكب عليه ، والأول : يقتضى أن يكون عدد أجزاء الخارجة مثل عدد أجزاء الداخلة ، و هكذا تفرض إحاطة دوائر أخرى بهما ثالثة ورابعة إلى أن ينتهى إلى حد يحصل طوق مثل طوق الفلك الأعظم مع أنه يكون عدد أجزائه مثل عدد أجزاء الدائرة الصغيرة التى فرضناها أولا ، وهذا محال .

وأما بيان أن الدائرة حقة ، فمن وجهين ، أحدهما : أنا نرى في الحس ماهو في الإستدارة كالدائرة ، نان كان في الحقيقة كما هو عند الحس ، فقد ثبتت الدائرة ، و إن لم يكن في الحقيقة دائرة ، بل يكون بعض أجزائه أرفع ، و بعضها أخفض ، فيكون قد حصل فيه فرج ، فتلك الفرج إن كان لا يسع فيها إلا ما يكون أقل من جزء لزم الإنقسام ، و إن كان يسم مثل جزء ملا ناها حتى حصل التساوى وثبتت الدائرة ، و إن كان يسم أكثر من واحد ، فان كان الذي يسم فيها عدداً متناهيا ملا ناها حتى حصل التساوى ، و إن كان غير متناه كانت الفرج قابلة متناهيا ملا ناها حتى حصل التساوى ، و إن كان غير متناه كانت الفرج قابلة فساده ، والثاني . أن مقادير تلك الفرج متناهية ، لكونها محصورة بين تلك فساده ، والثاني . أن مقادير تلك الفرج متناهية ، لكونها محصورة بين تلك الأجزاء الشاخصة ، وحصول المقدار عندهم : إنما هو من تركيب أعداد تلك الأجزاء فصغر المقدار وكبره : إنما هو بسبب كثرة الا جزاء وقالها فاذن هما متناهبان ، لكن مقادير الفرج متناهية ، فالعدد الذي يسمها متناه .

الوجه النانى: هو أمّا إذا أخذمًا جسمًا وأثبتنا أحد طرفيه في موضع مخصوص من سطح وأدرنا الطرف الآخر إلى أن ينتهى إلى حيث ابتدأنا بنحريكه ، فلا

شك أن موضع الطرف المثبت يصير مركزاً للمحيط الذي يحصل من تركيب الطرف الآخر ، ولما كان مقدار ذلك الجسم واحمداً كانت نسبة المركز إلى جميع أجزاء المحيط متساوية ، فالسطح المحصور في ذلك المحيط ، هوالدائرة ، فقد ظهر من هذا فساد مذهب من قال بأن الأجسام مركبة من أجزاء لا تتجزأ ، أو يازم منه أيضاً فساد مذهب من قال : إن الجسم ينقسم بالفعل إلى غير النهاية ؛ لا نه يلزمهم القول بكون الجسم من أجزاء لا تتجزأ ، فان كانوا غــير قائلين به ، وذلك لا نهم يقولون : كل ما يمكن من الإنقسام في الجسم فهو حاصل بالفعل ، فينكس المكاس النقيض أن ماليس بمنقسم بالفعل ، فليس يمكن أن ينقسم ، فالجسم لما كان كرة بالفعل ، وكل كرة فإنها عبارة عن آحاد ، فني الجسم آحاد وكل واحد من تلك الآحاد لا يقبل الإنقسام بالفعل ولا بالقوة · أما بالفعل فإنا فرضناه واحداً ، فلو كان كثيراً بالفعل لمما كان واحمداً ، وأما بالقوة : فلما لزمهم أن ما ليس بمنقسم بالفعل فليس يمكن أن ينقسم ، فاذا أخذنا عدداً متناهياً من تلك الأجزاء، فلا شك أنه يمكن تركيبها على وجه يحصل لذلك المجموع الأقطار الثلاثة ، و إلا لم يكن تأليف مثل هذه الأجزاء مفيداً للمقدار ، فلا يكون مقدار الجسم حاصلا من تركيبها ، هذا خلف . فإذا ركبناها على الوجه المذ كور حصل جسم متناهي المقدار والعدد، وأيضاً يكون لهذا الجسم نسبة إلى سائر الأجسام التي تطنون أنها مركبة من أعداد غير متناهية ، لأنه ثبت أن جميع الأجسام متناهى المقدار ، بعضها بالحس ، وما ليس بمحسوس : فبالبراهين الني سلفت في المقدمة الأولى ، فاذا كان ازدياد المقدار ونقصانه بحسب ازدياد العدد ونقصانه فهما متناسبان ، فنسبة المقدار إلى المقدار هي نسبة متناه إلى متناه ، فنسبة العدد إلى العدد نسبة متناه إلى متناه ، فإذن انقسام الجسم بالفعل إلى غسر

النهاية باطل ، وسدهب ديمقراطيس أيضاً باطل ، لأن تلك الأجزاء متساوية المساهية والحقيقة ، المساهية والحقيقة ، الساهية والحقيقة ، الساهية والحقيقة ، فيصح من نصفي كل اثنين منهما من الاتصال الرافع للانفصال مثل مابين نصفي الواحد منها ، و بالمكس ، وحينقذ يازم أن تسكون تلك الاجزاء قابلة للانفسكاك والانفصال ، وإذ ثبتت هذه المقدمات فلنبين كون الجسم مركباً من الهيولى والصورة ، فنقول : لما ثبت أن الانقسامات المكنة في الجسم غير متناهية ، وثبت أن الانقسامات المكنة في الجسم غير متناهية ، وثبت أن الانقسامات بالسفعل متناهية لزم من مجموع هاتين المقدمتين أن يكون لنا جسم يكون واحداً في الحقيقة ، كاء هو عند الحس نقطة ماء ، فاذا ورد عليه الإنفصال ، فالقابل للانفصال : لا يمكن أن يكون هو الانصال ، لأن الانصال ضد الإنفصال ، ولا يكون في الشيء أبداً قوة قبول ضده ، لأن القابل الشيء عند طريان ضده ، فاذن موجوداً عند وجود المقبول ، والشيء لا يبقي عند طريان ضده ، فاذن لكون موجوداً عند وجود المقبول ، والشيء لا يبقي عند طريان ضده ، فاذن للانصال والإنفصال في الجسم الذي هو متصل بذاته شيء وراء الاتصال وهوالقابل للانصال والإنفصال جيماً ، فذلك القابل هو الهيولي ، والاتصال الجسمي هو المورة ، وجموعهما هو الدسم ، فهو إذن من كب من الهيولي والصورة ، وهذا هو المورة ، وجموعهما هو الدسم ، فهو إذن من كب من الهيولي والصورة ، وهذا هو ما أردنا بيانه في المقام الأول .

و أما المقام الثانى — وهو النظر في العوارض الشـــلائة التى ذكرها ، وهي : الــــكل ، والوضع .

فاعلم: أن الجسم إذا خلى وطباعه فانه لا بدوأن يحصل له مقدار معين ، إذ الجسم بدون المقدار له طبيعى ، إذ الجسم بدون المقدار له طبيعى ، وكذلك الشكل عمد أو حدود ، والجسم لما لزم المتناهى لزم حداً أو حدوداً لا محالة ، فيكون شكلا .

وأما الوضع : فهو عبسارة عن الهيئة الحاصلة للجسم بسبب نسبة أجزائه ، بعضها إلى بعض ، ونسبتها إلى الأجبيام الخارجة عنه ، ومعلوم أن كل جسم فله نسبة مخصوصة بين أجزائه ، ونسبة إلى سائر الأجسام من القرب والبعد ، فالهيئة الحاصلة بسبب هاتين النسبتين هي الوضع ، فاذن كل جسم فانه لا يخلو من هذه الأعراض الثلاثة التي هي : الكم ، والشكل ، والوضع .

\*

« المقدمة الثالثة والعشرون: أن كل ما هو بالقـوة وله في ذاته إمكان ما ، فقد عكن في وقت ما أن لا يوجد بالفعل » .

(الشرح): اعلم أن هذه المقدمة موضوعها (أن كل ماهو بالقوة) وقد قيده بقوله (وله في ذاته إمكان ما) ومحمولها (فقد يمكن في وقت ما أن لا يوجد بالفعل). والمراد من قوله كل ماهو بالقوة. هو كل ما يمكن أن يوجد بالفعل ولم يوجد، وذلك لأن القوة في مقابلة الفعل في هذا الموضع، فليست هي مجرد الإمكان، بل هي عبارة عن أن يكون الشيء ممكن الوجود والعدم، ولا يكون موجوداً، فاذا وجد يقال له: خرج من القوة إلى الفعل، فكون الشيء موجوداً بالقعل مع كونه موجوداً بالفعل، وكونه ممكناً يصدق مع كونه موجوداً بالفعل، فانه إذا حدث لا يصير واجبا لذاته، بل هو ممكن لذاته دا مما قبل كونه موجوداً بالفعل ومعه و بعده.

إذا ثبت هذا فاعلم أن على هذه المقدمة سؤالين ، أحدهما أن قوله : كل ما بالقوة ، معناه كل ماهو ممكن الوجود ، وليس بموجود كما ذكرناه ، فالإمكان

معاوم ومذ كورفيه تضمناً فلما ذا قيده من أخرى بقوله : وله فى ذاته إمكان ما ، وثانيهما أن محول القصية ينبغى أن يكون مغايراً لموضوعها ، إذ لا فائدة فى مجرد تكرير الشى ، وأن يكون خارجا عنه ، و إلا لم يكن ثبوته للموضوع محولا ، بأن يكون قضية تطلب صحتها بالبرهان. وكلامنا فى القضايا البرهانية ، إذا ثبت هذا ، فنقول : المراد من المحمول فى هذه المقدمة —وهو قوله : فقد يمكن فى وقت ما أن لا يوجد بالفيل .

إما أن يكون إثبات الإمكان قبل خروجه إلى الفعل أو بعده أو مطلقا ، فإن كان الأول كان محمول القضية غير موضوعها أو داخلا فيه لأن المدى من كون الشيء بالقوة هو كونه بجيث يمكن أن يوجد بالفعل وأن لا يوجد ماذام لم يوجد ، فحمله عليه على أحد الوجهين المسذكورين ، وإن كان الثانى فهو منقوض بالنفس الناطقة لأنها تكون بالقوة قبل حدوث (۱) البدن وعند حصوله يوجد بالفعل ، ومعلوم أن ذاتها ممكنة في جميع الأحوال ، إذ الممكن لذاته لا يصير واجبا لذاته ، ثم إنها لا يمكن في وقت ما أن لا يوجد بالفعل لأنه ثبت في الحكمة أنها باقية لا تنعدم ، وإن انتقض المزاج وفسد البدن ، فلا تكون هذه القضية صحيحة على هذا الإطلاق ، وإن كان الثالث فهو أيضا خل عن القائدة لأن كل مقيد يصدق عليه مطلقه فكل ما هو بالقوة فإنه يصدق عليه أنه ممكن أن لا يوجد بالفعل ، وذلك معلوم بالضرورة لأنه في وقت كونه بالقوة يصدق عليه أنه ممكن أن

<sup>(</sup>١) لكون البدن آلة النفس فىالنطق أعنى الإدراك فقبل انصالها بالبدن بكون إدراكها بالقوة كا هو ظاهر (ز) .

والجواب عن الآول أن المراد بالإمكان هنا إنما هو إمكان الثبات والفساد بمد خروج الشيء من القوة إلى الفعل وهو مفاير لإمكان الوجود والعدم نظراً إلى ذات الممكن ، ألا ثرى أن النفس الناطقة بعد وجودها ليس لها إمكان الثبات والفساد إذ ليس لها إمكان الفساد فلا يكون لها إمكان الثبات والعدم مع أنها ممكنة الوجود والعدم نظراً إلى ذاتها إذ لا تصير واجبة لذاتها و إنما نجب لوجوب علتها لا لذاتها .

وعن الثانى أن المراد من قوله: فقد يمكن فى وقت ما أن لا يوجد هو أنه يمدم فى وقت ما يمد خروجه إلى الفعل ، والنقض بالنفس الناطقة لا يتوجه لمسا ذكرنا أن المراد بالإمكان إنما هو إمكان الثبات والفساد ، وليس النفس الناطقة هذا الإمكان فيصير تقرير الدعوى فى هذه المقدمة هكذا: إن كان ما هو بالفوة وله إمكان الثبات والفساد بعد خروجه من القوة إلى الفعل ظنه لابد وأن يعدم فى وقت ما ، وقد استعمل هذه المقدمة فى الفصل الذى (ذكرت) فيه أنه نظير رابع فلسنى منجملة دلائل التوحيد على الوجه الذى لخصناه فلنبرهن على معتها فنقول:

إن كل مايوجد بعد أن لم يكن فعدمه قبل وجوده ووجوده بعد عدمه قبلية لا شجتمع مع البعديه ، وليست القبلية والبعدية نفس العدم لآن العدم قبل كالعدم بعد ، وليس القبل هو البعد وهي أمور زائدة على عدم الشيء ووجوده وهي قابلة للتفاوت بالزيادة والنقضان وهي مشكمة (١) متصلة وذلك هو الزمان ، فاذن كل ما يوجد بعد أن لم يكن فانه محتاج إلى الزمان وقد سبق في المقدمات الماضية أن

<sup>(</sup>۱) والمتكم هو ما يقبل القسمة بواسطة الكم وهو محل السكم كالجسم والسكم هوما يقبل القسمة لذاته وهو منقسم إلى منفصل ومتصل كاهو مشروح في موضعه (ذ) ،

الزمان من لواحق الحركة ، فكل حادث فهو محتاج إلى الحركة فاذا كان فيه إمكان الثبات والفساد أيضا فعلى تقدير فساده يكون عدمه بعد وجوده على مثل ما قلنا في حدوثه فيكون فساده أيضا محتاجا إلى الزمان والحركة فيلزم أن يكون محتاجا في وجوده وثباته ثم نقول:

احتياج مثل هذا الحادث إما أن يكون إلى الحركة مطلقا كيفها اتفق أو إلى حركات معينة، والأول باطل، و إلا لدام وجوده بدوام الحركة، وكلامنا في الحادث الذي يكون وقتا ما بالقوة و إن كان احتياجه إلى حركات معينة فيلزم أن يكون بحيث إذا انعدمت تلك الحركات وانقضت فانه ينعدم هذا الحادث لأن وجوده من الفاعل إنما كان بشرط تلك الحركات المعينة فينعدم عند انعدامها ضرورة، وذلك هو الأجل المقدر لكل حادث في القدر الذي هو تفصيل القضاء الإلمي السابق فقد ثبت أن كل ما هو بالقوة إذا وجد وكان في ذاته إمكان الثبات والفساد فانه لابد وأن ينعدم في وقت من الأوقات.

\* \* \*

« المقدمة الرابمة والمشرون : أن كل ما هو بالقوة شيء ما ، فهو ذو مادة ضرورة ، لأن الإمكان هو في المادة أبداً » .

( الشرح ) : اعلم أن كل ما هو موجود بالقوة فله مادة تـكون محلا لإ كانه قاطة لاستعداده .

والدليل عليه: أن كونه بمكنا أمر موحود و إلا لم يكن بمكنا ، وذلك الإمكان له موضوع ، لانه من الأمورالإضافية ، والأمور الإضافية لا تمقل بنفسها بدون الموضوع فيكون له موضوع . فذلك الموضوع إما أن يكون غير ذلك الممكن

الذي هو بالقوة ، أو ما يكون حالا فيه ، أو ما يكون محلا له ، أو ما لا يكون حالا فيه ولا محلاله ، والقسمان الأولان باطلان و إلا لزم قيام الموجود بالممدوم ، والقسم الثالث حق وهو المادة ، وذلك لأنا لا نعني بالمادة سوى ما يكون محلا لإمكان الشيء الذي هو بالقوة كالنطفة بالنسبة إلى الإنسانية التي تكون بالقوة فأنها موضوعة لإمكانها قابلة لشروط استعدادها ، وأما القسم الرابع وهو مثل أن يةال إمكان الشيء عبارة عن قدرة القادر على إيجاده ، وهو أيضاً محال لأن قدرة القادر بمد هذا الإمكان، قانه يقال إن لم يكن الشيء ممكناً في نفسه لا يكون الفاعل قادراً عليه فلا يكون إمكان الشيء غير قدرة القادرعليه ضرورة ، فقد ثبت أن كل ما هو بالقوة فهو ذو مادة لا محالة ، و يجب أن يكون محققًا عندك أيها الطالب الحق أن مراد أرسطو من الإمكان في هذا الموضوع إنما هو الاستمداد الشام لحدوث الشيء مثل المزاج الإنساني وتوابمه التي تحدث في مادته ، أعنى النطفة ، وأما الإمكان الطلق الذي هو بحسب الماهية ، وهو أن تكون الماهية قابلة للوجود والمدم في الجلة سواء حصل استمداده التام أو لم يحصل فليس بمراد له في هذا المقام ؛ لأن هذا الإمكان ليس أمراً وجوديا، و إلا لكان نسبة الماهية إلى وجودها بالإمكان أيضا ، إذ الإمكان لا يكون واجبا لذاته ، فينتذ يلزم أن يكون للرمكان إمكان آخر ، وكذا الكلام في الإمكان الناني والثالث ذاهبا إلى غير النهاية ، وهو محال ، فإذن يجب أن يكون مهاده بالإمكان هنا هو الإمكان الثاني ، وهو الاستعداد النام الذي هو عبارة عن حصول الشرائط وارتفاع الموانع ، كاستعداد النطفة بمزاجها وتوابعها للصورة الإنسانية ، وقد فات هـ ذا الشرح عن المفسرين لكلام أرسطو ، وتبعهم في ذلك المتأخرون حتى حلوا كلامه على الإمكان الأول ومو فاسد وعليه شكوك لا يمكن التقصى عنها ، فاعرف قدر ما نبهناك عليها

واحفظه ، وتأمل فيه تسلم من الشكوك التي تورد على الملم الأول في هذا الأصل العظيم الذي يبنى عليه كثير من أمهات المسائل ·

\* \*

« المقدمة الخامسة والمشرون: أن مبادئ الجوهر المركب المشخصى المادة والصورة، ولا بد من فاعل ، أعنى : محركا حرك الوضوع ، حتى هيماً ه لقبول الصورة، وهو المحرك القريب المهيء لمادة شخص ما ، فلزم من هنا النظر فى الحركة والمحرك والمتحرك ، وقد بين فى كل ذلك ما يلزم تبيينه ، ونص كلام أرسطو على أن المادة لا تحرك ذاتها ، وهذه هى المقدمة العظيمة الدّاعية للبحث عن وجود المحرك الأوّل ، والله أعلم . »

( الشرح ) : كل ما هو قابل لشئ ومادة له فانه لا يمكن أن يكون هو الفاعل الشئ .

بيانه أن نسبة الشئ إلى الفاعل بالوجوب ، لما بينا في المقدمات الماضية أن المعلل يجب وجوده عند وجود العلة ، ونسبته إلى القابل إنها هي بالإمكان لا بالوجوب ، وخصوصا في الصور والأعراض العنصرية ، وذلك لأنه ليس القابل إلا كونه منتهيا لنيل وجود ذلك الشيء ، ولهذا فإنا إذا علمنا أن الشئ قابل لشئ آخر ، فانه لا يكون بمجرد هذا العلم أن يحكم عليه أن وجود المقبول حاصل له لا محالة . بل يكون لنا أن يحكم بامكان وجوده فحسب ، أما إذا علمنا أن فاعله التام موجود فلنا أن نحكم أن معلوله موجود ، فقد ثبت أنه لا يمكن أن يكون الشئ الواحد قابلا وفاعلا معا ؛ فكل مادة لصورة ، أو موضوع لعرض فان المحرك لما إلى قبول تلك الصورة أو العرض بالفعل شيء وراء تلك المادة وذلك الموضوع .

فهذا شرح الحس والعشر بن مقدمة التي صادر عليها صاحب السكتاب لنتميم الغرض الذي وضعها لأجله والله الهادي بفضله من يشاء . وفي آخر الأصل المنقول عنه ما نصه :

وقد نقلته من نسخة نقلت من خط المصنف وقو بل عليها ، وصلى الله على سيدنا عجد وآله وصحبه أجمعين ، والحمد لله رب العالمين ، وذلك يوم الأر بعاء السابع والعشرين من شهر شعبان المسكرم سنة سبع وسبعين وستمائة أحسن الله تقضيها في خير وسلامة ثم السكتاب المبارك إن شاء الله تعالى ا ه .

وكان إعمام طبعه بتوفيق الله سميحانه فى ٢٨ جمادى الآخرة سنة ١٣٦٩ ه فى مطبعة السعادة بجوار محافظة مصروالحدالة أولا وآخراً

## نصويب :

فى ٦٤ – ١٧ : فلأنه . صوابه : ناينه . وفى ٦٩ — ١ : انه يمكن . صوابه : أنّه (لا) يمكن . حفحة

٣	قدمة الكتاب للكوثرى ــ شخصيات إسرائيلية لهمأحداث فى اريحالإسلام
٥	بهد الله بن سبأ وفتنه فى عهد عثمان وعلى ــــ تفرع نحلة الفلاة والعبيديين عنه
Y	بو عيسى الإصفهاني ومرماه في نحلته في الياسته الطائفة من اليهود
٨	بن كمونه البغدادي اللحد المشهور — وكتابهتنقيح الأبحاث عن الملل الثلاث
4	بن ملـكا والحلاف فيسبب إظهار الإسلام — خطورة قوله في علمالله وإرادته
	وسى بن ميمون ـــ سميه في انتشال اليهود من عقيــدة النشبيه ــ شرحه
14	للمشنا ـــ ورياسته لطائفة من البهود ـــ بسط القول فىالتوراة والتلمود
	. لالة الحائرين تأليف ابن ميدون ومقدماتها الحئس والعثيرون وأحميتها
14	في بابُ التعريه
	مرح الفيلسوف البارع الرئيس محد بن أبي بكر التبريزي لهذه المقدمات ــــ
44	وأهمية هذا الشرح
	فتتح الشرح ومطلع آلمةــدمات المذكورة ـــ بطلان ادعاء القدم الزمانى
40	في السكون
٣.	لمقدمة الأولى ـــ استحالةوجود عظمحسىلانهاية لهــــ برهانالتطبيقوالموازاة
77	لبرهان السلمى — والشكوك الوردة على كل منها — والثبتون لمقادبر لا نهاية
	لحا — وبطلان مذاهيم .
٤ŧ	المقدمة الثانية ــــ استحالة وجود أجسام لا نهاية لها معا ــــ (الثالثة ) استحالة
	وجود علل ومعاولات لا نهاية لها .
٤A	( الرابعة ) لحوق التمير بأربع من المقولات. الجوهر والسكم والسكيف والأين -
۴۰	( الحامسة )كل حركة تغير وخروج من القوة إلى الفعل ــــ أنواع الحركات
٥٤	(السادسة) ما بالذاتوما بالدرضوما بالقسر وما بالجزء من الحركات،وأحكامها
70	( السابعة ) انقسام كلمتغير ـــ وانقسام كل متحرك ـــ وعدم حركة مالاينقسم

- ( الثامنة ) كل ما يتحرك بالعرض بسكن ضرورة ــ (التاسعة ) تحريك إلجسم . . . لشىء يكون محركة ذلك الجسم
- (العاشرة) كل ما يقال إنه فى جسم إما قوامه بالجسم كالعرض وإما قوام ٩١ الجسم. به كالصور الطبيعية
- (الحادية عشرة) ما قوامه بالجسم قد ينقسم بانقسام الجسم فيكون منقسا ع. الحاديث كالألوان، وبعض القومات للجسم لا تنقسم بوجه كالعقل والنفس
- (۱۲) تناهى كل قوة توجد شايعة فى جسم القوى الجسانية لا تقوى على ٢٠ أفعال غير متناهية القوي ليست ذات كمية فى حد ذاتها فلا محمل عليها التناهى أو اللاتناهي عدولا إلا باعتبار تعلقها بما يكون ذا كمية تناهى القوى الجسانية محسب الشدة والعدة والمدة .
- (۱۳) عدم إمكان كون شيء من أنواع التغير متصلا سوى حركة النقلة وخاصة (۱۳) الدورية منها ـــ استحفاظ الزمان بالحركة الوضعية وهي الحركة الدورية
- (۱٤) حركة النقلةأقدم الحركات ـــ (۱۵)كون الزمان عرضا تابعا للحركة ٧١ وملازمته لها ـــ وجوء الحلاف في الزمان ـــ والقارنة بين أدلة كل فريق
- (١٦) كل ما ليس بجسم لايمل فيه تعدد إلا بأن يكون قوة فى جسم تعدد ٧٧ الماهيات النوعية بتعدد الأشخاص التي تحتها .
- (١٧) كل متحرك فله محرك غيره ــ وتقسم المتحرك وتفصيل الأقسام في ذلك . ٧٩
- (١٨) كل ما خرج من القوة إلى الفعل فمخرجه غيره ـــ وفى هــــــ المقدمة ٨٧ أسرار أوضحها الشارح .
- (۱۹) كل ما لوجوده سبب فهو نمـكن الوجود لذانه ــــ (۲۰) لا يـكون مم لواجب الوجود لذاته سبب لوجوده
- (۲۱) كل مركب من معينين فان ذلك التركيب هو سبب وجوده فلا يكون مركب الوجود لداته .
- (۲۲) كل جسم فهو مركب من معنيين ضرورة وتلحقه أعراض ضرورة 🛮 🗚